

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1ACHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1AELE	ELETTRONICA ED ELETTRTECNICA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1AINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1AMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BCHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BELE	ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BNF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1CINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1CMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1DINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO		NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1EINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	24.85	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
8	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.4	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	11.8	ITALIANO EPICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
12	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	17.1	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.5	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	27.9	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2ACHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
12	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
14	9788820366568	NUOVO STA - SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE	0	AA VV	HOEPLI	19.9	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
15	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2AELE	ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788823342101	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE CON OPENBOOK - AREA ELETTRICO - INFORMATICA - TELECOMUNICAZIONI	0	GIOMETTI	TRAMONTANA	24	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
17	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2AINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2AMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
15	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2BCHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO		NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788820366568	NUOVO STA - SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE	0	AA VV	HOEPLI	19.9	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
15	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2BINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO	2017	NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2BMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO	2017	NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
12	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
14	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
15	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2CINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
12	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2CMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
15	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2DINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2DMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
15	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2EINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	23.6	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808269409	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO - VOLUME UNICO (LDM) - SECONDA EDIZIONE DI ESPLORIAMO LA CHIMICA.VERDE	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARCO	ZANICHELLI EDITORE	34.9	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	23.65	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	5.8	DISEGNO - SUSSIDI	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO
6	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	21.7	FISICA I BIENNIO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITA, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	13.75	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	31.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	18.3	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	31.2	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
12	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	32.9	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
13	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.4	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	24.4	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	21.9	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			3AAUT	AUTOMAZIONE		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788836007905	NUOVO ELETTRONICA ED ELETTRONICA - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTOR	1	CONTE GAETANO, CERRI FABRIZIO, IMPALLOMENI EMANUELE	HOEPLI	27.9	ELETTRONICA ED ELETTRONICA - CORSI	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788836003327	CORSO DI INFORMATICA C E C++ - PERCORSI MODULARI PER LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE	1	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	26.9	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
3	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
5	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788820394844	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUT	1	CERRI FABRIZIO, ORTOLANI GIULIANO, VENTURI EZIO	HOEPLI	28.9	SISTEMI AUTOMATICI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
10	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
11	9788836007981	NUOVO CORSO DI TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	1	FERRI FAUSTO MARIA	HOEPLI	27.9	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTEF00401P	3ABIO	BIOTECNOLOGIE SANITARIE					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808691774	LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA, BIOCHIMICA, IGIENE E PATOLOGIA - VOLUME UNICO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	24.8	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
2	9788808820938	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO - VOLUME U (LD)	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	48	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
3	9788808831989	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - LABORATORIO (LD)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	18.3	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
4	9788808520272	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - VOLUME U (LDM)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	24.8	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
5	9788808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	45.7	CHIMICA ORGANICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808720917	IGIENE E PATOLOGIA 2ED. - VOL. UNICO (LD)	0	AMENDOLA ANTONELLA, MESSINA ADA, PARIANI E E ALTRI	ZANICHELLI EDITORE	29.2	IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
7	9788808620910	CORPO UMANO 3ED. (IL) - VOLUME UNICO (LDM)	0	MARIEB ELAINE, KELLER SUZANNE	ZANICHELLI EDITORE	36.3	IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
8	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
10	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
13	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		3AETA		ELETTROTECNICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788836007882	NUOVO CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	1	CONTE GAETANO, CERRI FABRIZIO, IMPALLOMENI EMANUELE	HOEPLI	27.9	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
4	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788808799838	SISTEMI AUTOMATICI 3ED - VOLUME 1 (LDM) - TEORIA DEI SISTEMI. INFORMATICA DI BASE. COMPONENTI. AMBIENTI DI SVILUPPO	1	GUIDA PAOLO	ZANICHELLI EDITORE	22.2	SISTEMI AUTOMATICI	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
9	9788836007929	NUOVO TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	1	AA VV	HOEPLI	26.9	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			3AINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
6	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9788820388737	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	1	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	22.9	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788808620385	TELECOMUNICAZIONI - PER INFORMATICA 2ED. VOLUME 1 (LD)	1	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	32.7	TELECOMUNICAZIONI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione			
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		3AMAT		CHIMICA E MATERIALI			
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?	
1	9788808520272	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - VOLUME U (LDM)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	24.8	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO	
2	9788808831989	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - LABORATORIO (LD)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	18.3	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO	
3	9788808236760	FAONDAMENTI DI CHIMICA FISICA (LMS LIBRO MISTO SCARICABILE) - VOLUME UNICO +	0	PASQUETTO SERGIO, PATRONE LUIGI	ZANICHELLI EDITORE	32.1	CHIMICA FISICA	SI	NO	NO		NO	NO	NO	
4	9788808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	45.7	CHIMICA ORGANICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO	
5	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO	
6	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO	
7	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO	
8	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO	
9	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO	

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
10	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
12	9788844118785	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 1 - VOL. 1, SECONDA EDIZIONE	1	NATOLI SILVESTRO, CALATOZZOLO MARIANO	EDISCO	37	TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	SI	NO	NO	2012	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P	3AMEM	MECCANICA E MECCATRONICA					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788839529930	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO (IL) 1	1	CALIGARIS, FAVA, TOMASELLO	PARAVIA	41.4	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
3	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788836007547	NUOVO CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	1	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO	HOEPLI	28.9	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788852809484	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 1 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	1	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	28.1	SISTEMI E AUTOMAZIONE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
11	9788852805417	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 1 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 1 + ESPANSIONE ONLINE	1	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	24.9	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			3BINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
6	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9788820388737	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	1	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	22.9	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788808620385	TELECOMUNICAZIONI - PER INFORMATICA 2ED. VOLUME 1 (LD)	1	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	32.7	TELECOMUNICAZIONI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P	3BMEM	MECCANICA E MECCATRONICA					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788839529930	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO (IL) 1	1	CALIGARIS, FAVA, TOMASELLO	PARAVIA	41.4	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
3	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
7	9788836007547	NUOVO CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	1	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO	HOEPLI	28.9	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788852809484	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 1 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	1	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	28.1	SISTEMI E AUTOMAZIONE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3ª, 4ª, 5ª - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
11	9788852805417	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 1 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 1 + ESPANSIONE ONLINE	1	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	24.9	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			3CINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788868893484	LETTERATURAMONDO PACK - EDIZIONE ROSSA	1	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43.6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
6	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9788820388737	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	1	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	22.9	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	27.2	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788808620385	TELECOMUNICAZIONI - PER INFORMATICA 2ED. VOLUME 1 (LD)	1	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	32.7	TELECOMUNICAZIONI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			4AAUT	AUTOMAZIONE		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788820372774	ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUTI TECNICI T	2	CONTE GAETANO, TOMASSINI DANILO	HOEPLI	26.9	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	25.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788820394851	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUT	2	CERRI FABRIZIO, ORTOLANI GIULIANO, VENTURI EZIO	HOEPLI	28.9	SISTEMI AUTOMATICI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
10	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3 ^A , 4 ^A , 5 ^A - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788820372415	CORSO DI TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOV - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	FERRI FAUSTO MARIA	HOEPLI	25.9	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTEF00401P	4ABIO	BIOTECNOLOGIE SANITARIE					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820938	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO - VOLUME UNICO (LD)	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	48	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	9788808691774	LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA, BIOCHIMICA, IGIENE E PATOLOGIA - VOLUME UNICO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	24.8	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788808196446	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) (LMS LIBRO SCARICABILE) - TEORIA + EBOOK SCUOLABOOK	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	24.2	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788808202871	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) (LMS LIBRO SCARICABILE) - LABORATORIO + EBOOK SCUOLABOOK	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	17.4	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788808179241	ELEMENTI DI ANALISI CHIMICA STRUMENTALE 2ED. (LIBRO MISTO SCARICABILE) - TECNICHE ANALISI CON EST. DIGITALE PER BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI E SANIT	0	COZZI RENATO, PROTTI PIERPAOLO, RUARO TARCISIO	ZANICHELLI EDITORE	40	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	45.7	CHIMICA ORGANICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
7	9788808720917	IGIENE E PATOLOGIA 2ED. - VOL. UNICO (LD)	0	AMENDOLA ANTONELLA, MESSINA ADA, PARIANI E E ALTRI	ZANICHELLI EDITORE	29.2	IGIENE, ANATOMIA, FISILOGIA, PATOLOGIA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	9788808620910	CORPO UMANO 3ED. (IL) - VOLUME UNICO (LDM)	0	MARIEB ELAINE, KELLER SUZANNE	ZANICHELLI EDITORE	36.3	IGIENE, ANATOMIA, FISILOGIA, PATOLOGIA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788884883322	SCIENCEWISE + CD AUDIO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, MATERIALS AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	23.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
13	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
14	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
15	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3ª, 4ª, 5ª - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4AETA		ELETTROTECNICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788820372767	CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	2	CONTE GAETANO, TOMASSINI DANILO	HOEPLI	26.9	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	25.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788808765758	SISTEMI AUTOMATICI 2ED. 2 - PER ELETTRONICA, ELETTROTECNICA, AUTOMAZ. (LD) - RISP. SIST. DOMINIO TEMPO E FREQ. AUT. IND., PLC DOMOTICA, MICROC. ARDUINO	2	GUIDI PAOLO	ZANICHELLI EDITORE	27.5	SISTEMI AUTOMATICI	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
10	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3 [^] , 4 [^] , 5 [^] - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788820372781	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOVA EDIZION - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	2	AA VV	HOEPLI	28.9	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4AINF		INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	32.8	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	25.8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	23.9	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
10	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAIZOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	32.7	TELECOMUNICAZIONI	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe		Specializzazione			
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		4AMAT		CHIMICA E MATERIALI			
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808202871	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) (LMS LIBRO SCARICABILE) - LABORATORIO + EBOOK SCUOLABOOK	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	17.4	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	9788808196446	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) (LMS LIBRO SCARICABILE) - TEORIA + EBOOK SCUOLABOOK	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	24.2	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788808520722	ELEMENTI DI CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE 3ED. (LD) - TECNICHE DI ANALISI PER CHIMICA E MATERIALI	0	COZZI RENATO, PROTTI PIERPAOLO, RUARO TARCISIO	ZANICHELLI EDITORE	50.5	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
4	9788808236760	FAONDAMENTI DI CHIMICA FISICA (LMS LIBRO MISTO SCARICABILE) - VOLUME UNICO +	0	PASQUETTO SERGIO, PATRONE LUIGI	ZANICHELLI EDITORE	32.1	CHIMICA FISICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	45.7	CHIMICA ORGANICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788884883322	SCIENCEWISE + CD AUDIO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, MATERIALS AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	23.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
9	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
14	9788844118792	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 2 - VOL. 2, SECONDA EDIZIONE	2	NATOLI SILVESTRO, CALATOZZOLO MARIANO	EDISCO	38.5	TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P	4AMEM	MECCANICA E MECCATRONICA					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788839529947	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO (IL) 2	2	CALIGARIS, FAVA, TOMASELLO	PARAVIA	41.4	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788889950500	MECHANIX	0	BATTISTINI GIOVANNA	TRINITY WHITEBRIDGE	22.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	9788820366452	MANUALE DI MECCANICA	0	AA VV	HOEPLI	71.9	MECCANICA - LABORATORIO ESERCIZI E SUSSIDI	NO	SI	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788820367244	CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA. EDIZIONE OPENSCHOOL - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	2	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO, BRAFA MUSICORO GIUSEPPE	HOEPLI	30.9	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
10	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	9788852809491	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 2 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	2	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	29	SISTEMI E AUTOMAZIONE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
13	9788852805448	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO MECC. SET 2 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 2 + ESPANSIONE ONLINE	2	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	24.7	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			4BINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	32.8	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	25.8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	23.9	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
10	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	32.7	TELECOMUNICAZIONI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P	4BMEM	MECCANICA E MECCATRONICA					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788839529947	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO (IL) 2	2	CALIGARIS, FAVA, TOMASELLO	PARAVIA	41.4	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788889950500	MECHANIX	0	BATTISTINI GIOVANNA	TRINITY WHITEBRIDGE	22.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2015	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	9788820366452	MANUALE DI MECCANICA	0	AA VV	HOEPLI	71.9	MECCANICA - LABORATORIO ESERCIZI E SUSSIDI	NO	SI	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788820367244	CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA. EDIZIONE OPENSCHOOL - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	2	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO, BRAFA MUSICORO GIUSEPPE	HOEPLI	30.9	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
10	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	9788852809491	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 2 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	2	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	29	SISTEMI E AUTOMAZIONE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
13	9788852805448	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO MECC. SET 2 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 2 + ESPANSIONE ONLINE	2	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	24.7	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			4CINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	32.8	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	25.8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	23.9	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
10	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	32.7	TELECOMUNICAZIONI	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			4DINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	32.8	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.2	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
4	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	25.8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	39.5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808721211	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 3 CON TUTOR (LDM) - SECONDA EDIZIONE. VOL. 3A + VOL. 3B	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	39.7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	23.9	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
10	9788808837530	DALLE STORIE ALLA STORIA - VOLUME 2 (LDM) - DALLA META DEL SEICENTO ALLA FINE DELL'OTTOCENTO	2	LUZZATTO SERGIO	ZANICHELLI EDITORE	29.6	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAIZOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	32.7	TELECOMUNICAZIONI	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5AAUT		AUTOMAZIONE		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788820378486	ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUTI TECNICI T	3	CONTE GAETANO, TOMASSINI DANILO	HOEPLI	25.9	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
2	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
3	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	25.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788836003778	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI - PER L'ARTICOLAZIONE AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	3	CERRI FABRIZIO, ORTOLANI GIULIANO, VENTURI EZIO	HOEPLI	31.9	SISTEMI AUTOMATICI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
10	9788836003464	LABORATORIO DI PLC - TEORIA ED ESERCIZI CON I LINGUAGGI GRAFCET, LADDER E SCL PER S7-1200/1500 E	0	PIRRAGLIA GIOVANNI	HOEPLI	20.9	SISTEMI AUTOMATICI	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
11	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	9788820378585	CORSO DI TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOV - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	3	FERRI FAUSTO MARIA	HOEPLI	26.9	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTE00401P	5ABIO	BIOTECNOLOGIE SANITARIE					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808820938	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO - VOLUME U (LD)	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	48	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	NO	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	9788808135896	BIOCHIMICAMENTE MULTIMEDIALE (LDM) - MICRORGANISMI, BIOTECNOLOGIE E FERMENTAZIONI	0	BOSCHI MARIA PIA, RIZZONI PIETRO	ZANICHELLI EDITORE	22.3	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	9788891429193	NUOVO DIRITTO PER LE BIOTECNOLOGIE SANITARIE (IL)	0	AVOLIO ALESSANDRA	SIMONE PER LA SCUOLA	23	DIRITTO - CORSI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
4	9788808620910	CORPO UMANO 3ED. (IL) - VOLUME UNICO (LDM)	0	MARIEB ELAINE, KELLER SUZANNE	ZANICHELLI EDITORE	36.3	IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	9788808720917	IGIENE E PATOLOGIA 2ED. - VOL. UNICO (LD)	0	AMENDOLA ANTONELLA, MESSINA ADA, PARIANI E E ALTRI	ZANICHELLI EDITORE	29.2	IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
7	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	9781107539334	ENGLISH GRAMMAR IN USE - WITH ANSWERS AND INTERACTIVE BOOK - 4TH EDITION	0	MURPHY R	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	36.1	INGLESE GRAMMATICA, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788884883322	SCIENCEWISE + CD AUDIO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, MATERIALS AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	23.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			5AENE	ENERGIA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
2	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO	2015	NO	NO	NO
3	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	9788889950500	MECHANIX	0	BATTISTINI GIOVANNA	TRINITY WHITEBRIDGE	22.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO	2015	NO	NO	NO
5	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
6	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9788808427106	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA 3 (LMS LIBRO SCARICABILE) - DINAMICA. CALCOLO. COGENERAZIONE E RISPARMIO. CLIMATIZZAZIONE + EB SB	3	CAGLIERO GIORGIO	ZANICHELLI EDITORE	32.8	MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788852809507	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 3 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	3	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	28.7	SISTEMI E AUTOMAZIONE	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3 [^] , 4 [^] , 5 [^] - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788852805479	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO ENERGIA 2 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 2 + ESPANSIONE ONLINE	2	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	25.3	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	NO	NO	NO	2013	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5AETA		ELETTROTECNICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788820378479	CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	3	CONTE GAETANO	HOEPLI	26.9	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
2	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
3	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO	2015	NO	NO	NO
4	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	25.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788808228352	SISTEMI AUTOMATICI 2ED. 3 - PER ELETTRONICA, ELETTROTECNICA, AUTOMAZ. (LD) - SIST. CONTROLLO. ACQUISIZIONE DISTRIBUZIONE DATI. ROBOTICA. ARDUINO. ESAME	3	GUIDI PAOLO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SISTEMI AUTOMATICI	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
10	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	9788820378509	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOVA EDIZION - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	3	AA VV	HOEPLI	27.9	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			5AINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788874858323	DALL'IDEA ALLA STARTUP - VOLUME UNICO	0	IACOBELLI CESARE, COTTONE MARIO, GAIDO ELENA	JUVENILIA	27.2	GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808389770	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 3 (LD) - BASI DATI RELAZIONALI E SQL; XML E JSON. PROGRAM. WEB LATO SERVER IN PHP	3	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	33.6	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
3	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
4	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	25.8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788874857562	INTERNETWORKING - VOLUME 5 + FASC. ESAME - ED 2021	3	BALDINO ELENA, RONDANO RENATO, SPANO ANTONIO	JUVENILIA	24.4	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3ª, 4ª, 5ª - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	9788808878809	TECNOLOGIE E PROG. DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI 3 2ED (LD) - PER INFORMATICA - PROGRAMMAZIONE COM. RETE - APPL. PER DISPOSITIVI MOBILI	3	MEINI GIORGIO, FORMICHI FIORENZO	ZANICHELLI EDITORE	27.7	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFO	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P	5AMAT	CHIMICA E MATERIALI					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788808135896	BIOCHIMICAMENTE MULTIMEDIALE (LDM) - MICROORGANISMI, BIOTECNOLOGIE E FERMENTAZIONI	0	BOSCHI MARIA PIA, RIZZONI PIETRO	ZANICHELLI EDITORE	22.3	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	9788808706966	ELEMENTI DI CHIMICA ANALITICA STRUMENT. 3ED. - ANALISI CHIMICA MATERIALI (LD)	0	COZZI RENATO, PROTTI PIERPAOLO, RUARO TARCISIO	ZANICHELLI EDITORE	22.3	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
3	9788808520722	ELEMENTI DI CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE 3ED. (LD) - TECNICHE DI ANALISI PER CHIMICA E MATERIALI	0	COZZI RENATO, PROTTI PIERPAOLO, RUARO TARCISIO	ZANICHELLI EDITORE	50.5	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	NO	SI	NO		NO	NO	NO
4	9788808236760	FAONDAMENTI DI CHIMICA FISICA (LMS LIBRO MISTO SCARICABILE) - VOLUME UNICO +	0	PASQUETTO SERGIO, PATRONE LUIGI	ZANICHELLI EDITORE	32.1	CHIMICA FISICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9781107539334	ENGLISH GRAMMAR IN USE - WITH ANSWERS AND INTERACTIVE BOOK - 4TH EDITION	0	MURPHY R	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	36.1	INGLESE GRAMMATICA, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788884883322	SCIENCEWISE + CD AUDIO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, MATERIALS AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	23.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO	2018	NO	NO	NO
9	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
13	9788844118808	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 3 - VOL. 3, SECONDA EDIZIONE	3	NATOLI SILVESTRO, CALATOZZOLO MARIANO	EDISCO	38.5	TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola	Classe	Specializzazione					
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P	5AMEM	MECCANICA E MECCATRONICA					
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788839529954	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO 3	3	CALLIGARIS STEFANO, FAVA LUIGI, TOMMASELLO CARLO	PARAVIA	45.45	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
2	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
3	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	SI	NO	2019	NO	NO	NO
4	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9788889950500	MECHANIX	0	BATTISTINI GIOVANNA	TRINITY WHITEBRIDGE	22.5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
7	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	9788808427106	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA 3 (LMS LIBRO SCARICABILE) - DINAMICA. CALCOLO. COGENERAZIONE E RISPARMIO. CLIMATIZZAZIONE + EB SB	3	CAGLIERO GIORGIO	ZANICHELLI EDITORE	32.8	MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	SI	NO	NO		NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
9	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788852809507	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 3 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	3	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	28.7	SISTEMI E AUTOMAZIONE	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	9788852805370	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 3 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 3 + ESPANSIONE ONLINE	3	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	24.7	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	SI	NO	NO		NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			5BINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788874858323	DALL'IDEA ALLA STARTUP - VOLUME UNICO	0	IACOBELLI CESARE, COTTONE MARIO, GAIDO ELENA	JUVENILIA	27.2	GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808389770	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 3 (LD) - BASI DATI RELAZIONALI E SQL; XML E JSON. PROGRAM. WEB LATO SERVER IN PHP	3	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	33.6	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
3	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
4	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	25.8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788874857562	INTERNETWORKING - VOLUME 5 + FASC. ESAME - ED 2021	3	BALDINO ELENA, RONDANO RENATO, SPANO ANTONIO	JUVENILIA	24.4	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	9788808878809	TECNOLOGIE E PROG. DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI 3 2ED (LD) - PER INFORMATICA - PROGRAMMAZIONE COM. RETE - APPL. PER DISPOSITIVI MOBILI	3	MEINI GIORGIO, FORMICHI FIORENZO	ZANICHELLI EDITORE	27.7	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFO	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO

**Ministero dell'Istruzione****ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.itSito Web: www.iistorriani.it**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA 037235179 - Fax: 0372457603

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola			Classe	Specializzazione		
2022/2023		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P			5CINF	INFORMATICA		
N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	9788874858323	DALL'IDEA ALLA STARTUP - VOLUME UNICO	0	IACOBELLI CESARE, COTTONE MARIO, GAIDO ELENA	JUVENILIA	27.2	GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	SI	NO	SI	2022	NO	NO	NO
2	9788808389770	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 3 (LD) - BASI DATI RELAZIONALI E SQL; XML E JSON. PROGRAM. WEB LATO SERVER IN PHP	3	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	33.6	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
3	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	INGLESE GRAMMATICA	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	25.8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	43	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO

N°	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Materie	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
8	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	21.8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	9788874857562	INTERNETWORKING - VOLUME 5 + FASC. ESAME - ED 2021	3	BALDINO ELENA, RONDANO RENATO, SPANO ANTONIO	JUVENILIA	24.4	SISTEMI E RETI	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	32.7	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	9788808878809	TECNOLOGIE E PROG. DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI 3 2ED (LD) - PER INFORMATICA - PROGRAMMAZIONE COM. RETE - APPL. PER DISPOSITIVI MOBILI	3	MEINI GIORGIO, FORMICHI FIORENZO	ZANICHELLI EDITORE	27.7	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFO	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO