



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"

E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it

Sito 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

PROGRAMMA SVOLTO

DOCENTE: Moroniti Antonio

A.S:2019/2020

DISCIPLINA: Laboratori Tecnologici ed esercitazioni meccaniche

CLASSE: 5A MMT

Per ogni Tema svolto vengono indicati i relativi contenuti.

TEMA: SICUREZZA SUL LAVORO	CONTENUTI: Nozioni generali sulle norme anti-infortunistiche.
TEMA: L'AUTOVEICOLO	CONTENUTI: Tecniche di ricerca, consultazione e archiviazione della documentazione tecnica
TEMA: PRESA IN CONSEGNA DEL MEZZO E MANUTENZIONE PROGRAMMATA	CONTENUTI: Procedura e tecniche di manutenzione programmata
TEMA: PROCEDURE OPERATIVE DI SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO	CONTENUTI: Procedure operative di smontaggio, sostituzione e rimontaggio di apparecchiature e impianti
TEMA: DIAGNOSTICA	CONTENUTI: Metodi di ricerca dei guasti. Procedure operative di smontaggio, sostituzione e rimontaggio di apparecchiature e impianti
TEMA: DOCUMENTAZIONE TECNICA	CONTENUTI: Tecniche di ricerca, consultazione e archiviazione della documentazione tecnica.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"

E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it

Sito 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

TEMA: I COMPONENTI DELL'AUTOMOBILE RIEPILOGO (DAD)	Monoblocco, coppa, pistoni, biella, bronzine, albero motore, volano, testata, valvole, albero a camme, iniettori, la coppa dell'olio, le fasce elastiche, il raschiaolio e la cinghia di distribuzione.
TEMA: I SISTEMI DI SICUREZZA NELLE AUTOMOBILI (DAD)	Sistemi di sicurezza attivi e passivi. ABS, ESP, TCS, cinture di sicurezza, telaio, airbag, poggiatesta, tergicristalli e specchietti retrovisori.

Libro di testo: Tecnica dell'automobile (Editrice San Marco) ISBN 978884883148

Firma Docente Moroniti Antonio