



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

E-mail: [cris004006@pec.istruzione.it](mailto:cris004006@pec.istruzione.it), [cris004006@istruzione.it](mailto:cris004006@istruzione.it)

Sito Web: [www.iistorriani.gov.it](http://www.iistorriani.gov.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**

**DOCENTI:** Malavasi Luigi e Anastasio Tommaso A.S: 2018/2019

**DISCIPLINA:** Tecnologie dell'informazione e della comunicazione

**CLASSE:** 2AM

Per ogni Tema svolto vengono indicati i relativi contenuti.

<b>TEMA:</b> Concetti di base della tecnologia informatica	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Il computer: concetti generali</li><li>- Dentro il computer: scheda madre, memoria, CPU, ALU.</li><li>- I supporti di memorizzazione.</li></ul>
<b>TEMA:</b> L'uso del computer e la gestione dei files	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Le periferiche di input e output.</li><li>- Sistemi operativi e software libero.</li><li>- Elementi del desktop di Windows.</li><li>- Files e cartelle in Windows. (file system).</li></ul>
<b>TEMA:</b> Elaborare informazioni con il foglio elettronico "CALC e produrre documenti con l'elaboratore di testi "WRITER"	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Strumenti software per ufficio: Il foglio elettronico "Calc"</li><li>- Strumenti software per ufficio: L'elaboratore di testi "Writer".</li></ul>
<b>TEMA:</b> Internet reti e informazioni	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Le reti informatiche (hub, switch, router e mode).</li><li>- Internet e il suo funzionamento. (protocolli TCP/IP), DNS.</li><li>- Navigare in rete: browser e ricerche in internet. Strumenti per l'analisi della rete quali "ping" e "tracert".</li><li>-La posta elettronica.</li><li>- I "social": Instagram, Youtube, Twitter, Telegram, Whechat, Viber, Twitch, Facebook.</li></ul>

Firma Docente \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

Firma Delegati di classe \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_