



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

**I.I.S. "J. TORRIANI"**

**ISTITUTO TECNICO - SETTORE TECNOLOGICO**

**LICEO SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE**

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

E-mail: [info@iistorriani.gov.it](mailto:info@iistorriani.gov.it), [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)

**PROGRAMMA SVOLTO**

**DOCENTE: Ventura Enrico**

**A.S: 2017/2018**

**DISCIPLINA: Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione**

**CLASSE: 1AM**

**Per ogni Tema svolto vengono indicati i relativi contenuti.**

<b>TEMA:</b> Concetti di base della tecnologia informatica	<b>CONTENUTI:</b> Il Computer: concetti generali – Il Computer: i componenti – Il Computer: le periferiche – Il Computer: tecnologie per calcolare e memorizzare – I sistemi operativi e come utilizzarli – Software, Programmi e App – Linguaggi per comunicare con il computer
<b>TEMA:</b> Scrivere testi con il computer	<b>CONTENUTI:</b> Conoscenza di Writer – Creare, correggere, modificare un testo – Formattare un testo – Impaginare un documento – Inserire immagini, grafici e tabelle in un documento – Cercare, copiare e spostare testo e oggetti inseriti in un testo – Scrivere una relazione – Stampare un documento testuale, creare PDF, inviare a fax o per e-mail
<b>TEMA:</b> Elaborare informazioni con il foglio elettronico	<b>CONTENUTI:</b> Operare con Calc – Inserire, modificare, calcoli e riferimenti circolari – Utilizzo e sintassi delle formule – Grafici bi e tri-dimensionali – Moduli e Ordinamenti – Ricerche tramite filtri – Uso di Calc per la simulazione
<b>TEMA:</b> Strumenti di presentazione	<b>CONTENUTI:</b> Introduzione ad Impress – Utilizzo di Impress per creare una presentazione con il corretto stile – Inserimento nella presentazione di testo, grafici e oggetti realizzati con Impress e con altri programmi – Inserire in una presentazione animazioni ed effetti per attrarre maggiormente l'attenzione – IperTesti ed iperMedia

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

Data \_\_\_\_\_

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

Data \_\_\_\_\_