



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE  
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599  
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001  
E-mail: [LIIS004009@istruzione.it](mailto:LIIS004009@istruzione.it); [LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT)  
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



**PROGRAMMA SVOLTO  
A.S. 2017/2018**

<b>Materia:</b>	<b>INFORMATICA</b>
<b>Classe:</b>	<b>3ASIA</b>
<b>Insegnante/i:</b>	<b>LORENZO CAPIZZI</b>
<b>Libri di testo:</b>	Testo Adottato: <b>LORENZI AGOSTINO / GIUPPONI RICHELMO/ CAVALLI ENRICO: INFORMATICA PER SIA 1</b> Appunti sul sito della scuola ( <a href="http://www.einaudiceccherelli.it">www.einaudiceccherelli.it</a> )

<i>n° e titolo modulo o unità didattiche/formative</i>	<i>Argomenti e attività svolte</i>
<b>1. Il linguaggio HTML5</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La struttura di una pagina Web</li> <li>• Il concetto di TAG</li> <li>• I tag html, head, body, h1...h6, p</li> <li>• I tag BR, DIV, SPAN</li> <li>• la formattazione del testo :caratteristiche del carattere, caratteristiche dello sfondo, allineamento del testo, gestione colore di sfondo e primo piano, gestione font</li> <li>• le tabelle : titolo, bordi, spaziatura, allineamenti ed unione celle. Tag TR, TD, gli Attributi Colspan e Rowspan</li> <li>• elenchi puntati e numerati, tag UL, OL, LI</li> <li>• inserire immagini, tag IMG</li> <li>• inserire video, tag IFRAME</li> <li>• i collegamenti ipertestuali (link interni ed esterni) , tag A</li> <li>• l'uso di style</li> <li>• costruzione di pagine web</li> <li>• il DocType</li> <li>• la convalida di una pagina web secondo lo standard W3C</li> <li>• progettazione di un sito con il linguaggio HTML5</li> </ul>
<b>2. I fogli di stile CSS3</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A cosa servono, Elementi blocco e elementi in linea (inline-block)</li> <li>• CSS esterni e interni, Fogli collegati, Fogli incorporati, Fogli in linea,</li> <li>• Come è fatto un CSS: regole e commenti,</li> <li>• Com'è fatta una regola, Proprietà singole e a sintassi abbreviata</li> <li>• I selettori, Selettore di elementi (type selector),</li> <li>• Id e classi: due selettori speciali</li> </ul>



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE  
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599  
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001  
E-mail: [LIIS004009@istruzione.it](mailto:LIIS004009@istruzione.it); [LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT)  
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



ISO 9001=ISO 14001  
OHSAS 18001



<http://www.einaudiceccherelli.it>



		<ul style="list-style-type: none"><li>• Le classi, Gli ID o etichette</li><li>• Il box model</li><li>• Larghezza ed elemento contenitore</li><li>• Gestione dello sfondo</li><li>• Allineamento del testo attorno ad un'immagine.</li></ul>
<b>3.</b>	<b>Progettazione di un sito</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• La gestione della barra di navigazione con i CSS</li><li>• Suddivisione di una pagina in Intestazione, Navigazione, Corpo e Footer</li><li>• Progettazione di un sito con HTML e CSS</li><li>• Progettazione della barra di navigazione con menu dropdown</li><li>• Realizzazione di Gallerie Fotografiche e Mappe cliccabili</li><li>• La mappa del sito sul footer</li><li>• Utilizzo di Contatori</li><li>• Pubblicazione di un sito su Altvista.org</li></ul>
<b>4.</b>	<b>Alternanza Scuola Lavoro</b>	Nell'ambito del progetto Alternanza Scuola Lavoro nell'ultima parte dell'anno sono stati progettati e pubblicati siti di vario tipo utilizzando il linguaggio HTML ed i fogli di stile CSS.

Piombino, giugno 2018

Firma Insegnante/i

\_\_\_\_\_  
Firma Rappresentanti studenti