



**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. 2021/2022**

<b>Materia:</b>	<b>INFORMATICA</b>
<b>Classe:</b>	<b>2° A ITE</b>
<b>Insegnante/i:</b>	<b>Salvadori Damiano</b>
<b>Libri di testo:</b>	Informatic@mente smart, Maria Grazie Ottaviani, Cappelli editore

<i>n° e titolo modulo o unità didattiche/formative</i>	<i>Argomenti e attività svolte</i>
<b>1. Spreadsheet (modulo N°3 ICDL)</b>	Unità 1: Utilizzo dell'applicazione Unità 2: Celle Unità 3: Gestione di fogli di lavoro Unità 4: Formule e funzioni Unità 5: Formattazione Unità 6: Grafici Unità 7: Preparazione della stampa
<b>2. Introduzione alla programmazione - Coding</b>	Le variabili I diagrammi a blocchi Assegnazione La gestione dell'input La selezione ( If else annidati) L'iterazione pre condizionale e post condizionale La sequenza
<b>3. Flowgorithm</b>	Esercitazioni laboratoriali Compiti di realtà Algoritmi su sequenze- selezione e iterazione
<b>4. Scratch</b>	Esercitazioni laboratoriali Realizzazione videogame Realizzazione animazioni interattive

Piombino, 11/06/2022

Firma Insegnante/i



**Istituto L. Einaudi:**  
**Liceo Classico; Artistico; Scienze Umane**

**Istruzione tecnica**  
1. Amministrazione, Finanza e Marketing;  
2. Turismo; 3 Sistemi Informativo Aziendali

**Sede legale Presidenza Amministrazione:**

Viale Michelangelo, 16/B- 57025 PIOMBINO Tel.: 0565 227401

**Istituto A. Ceccherelli:**  
**Istruzione professionale**

1. Servizi socio-sanitari – Diurno e Serale  
2. Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera  
3. Servizi commerciali – Promozione Pubblicitaria



Via S. Pertini, 51- 57025 PIOMBINO Tel.: 0565 49465