



**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; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: 81002090496 Cod. meccanogr.: LIIS004009



**PROGRAMMA SVOLTO
A.S. 2021/2022**

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

<i>n° e titolo modulo o unità didattiche/formative</i>	<i>Argomenti e attività svolte</i>
1. Spreadsheet (modulo N°3 ICDL)	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
2. Introduzione alla programmazione - Coding	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
3. Flowgorithm	Esercitazioni laboratoriali Compiti di realtà Algoritmi su sequenze- selezione e iterazione
4. Scratch	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