



Istituto di Istruzione Superiore

"LICEO BOCCHI-GALILEI"

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7
e-mail: rois00100e@istruzione.it rois00100e@pec.istruzione.it



PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE SVOLTA

Anno scolastico 2019/2020

Docente: Marina Pernini

Materia: Informatica

Classe: 3D

Indirizzo: Scienze Applicate



Istituto di Istruzione Superiore

"LICEO BOCCHI-GALILEI"

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7
e-mail: rois00100e@istruzione.it rois00100e@pec.istruzione.it



<u>Argomenti</u> (indicare anche eventuali percorsi di ripasso)	<u>Capitoli e/o pagine</u>
Progettazione degli algoritmi Modello di un programma Dati e azioni La metodologia di lavoro Definizione di algoritmo Algoritmo ed esecutore Strumenti per la stesura di un algoritmo Le strutture di controllo	Capitolo 1
Linguaggio C/C++ Le basi del linguaggio Gli statement La dichiarazione delle variabili e delle costanti I commenti L'assegnazione dei valori alle variabili Il <i>casting</i> per la conversione di tipo Gli operatori di relazione e logici Le istruzioni di ingresso/uscita Le fasi della programmazione L'importanza della documentazione La programmazione strutturata La sequenza La struttura alternativa La ripetizione La ripetizione pre-condizionale La ripetizione con contatore Lo sviluppo top-down Le funzioni Funzioni con parametri Il passaggio dei parametri Dichiarazione delle funzioni con i prototipi	Capitolo 2

Istituto di Istruzione Superiore

"LICEO BOCCHI-GALILEI"

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7
e-mail: rois00100e@istruzione.it rois00100e@pec.istruzione.it



Le funzioni predefinite L'array a una e più dimensioni Le strutture I puntatori	
Le reti di computer (cenni)	Capitolo 3
Struttura e servizi di Internet (cenni)	Capitolo 4
Progettazione di pagine web e fogli di stile Le pagine per i siti Internet Il linguaggio HTML I TAG principali Il <i>Box Modelling</i> I fogli di stile (CSS)	Capitolo 5



Istituto di Istruzione Superiore

"LICEO BOCCHI-GALILEI"

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate
 Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296
 Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7
 e-mail: rois00100e@istruzione.it - rois00100e@pec.istruzione.it



<u>Argomenti</u> (indicare anche eventuali percorsi di ripasso)	<u>Capitoli e/o pagine</u>

DATA 27/05/2020 FIRMA DEL DOCENTE

Flavia Ferris

Firme dei rappresentanti di classe _____