



**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](mailto:rois00100e@istruzione.it) [rois00100e@pec.istruzione.it](mailto:rois00100e@pec.istruzione.it)



## **PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE SVOLTA**

**Anno scolastico 2020/2021**

<b>Docente: FRATELLO FRANCESCO</b>
<b>Materia: SCIENZE NATURALI</b>
<b>Classe: I<sup>A</sup></b>
<b>Indirizzo: CLASSICO</b>



**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. UF9OB7  
e-mail: [rois00100e@istruzione.it](mailto:rois00100e@istruzione.it) [rois00100e@pec.istruzione.it](mailto:rois00100e@pec.istruzione.it)



<b>SCIENZE DELLA TERRA - Osservare e capire la Terra-</b>	E.Palmieri-M.Parotto Zanichelli editore
L'universo	Capitolo 2
Il sistema solare	Capitolo 3
Il pianeta terra	Capitolo 4
L'atmosfera e i fenomeni meteorologici	Capitolo 5
L'idrosfera Marina	Capitolo 7
L'idrosfera Continentale	Capitolo 8
<b>CHIMICA - la chimica e i suoi fenomeni-</b>	M.C.Pignocchino Zanichelli editore
La chimica è una scienza sperimentale	Capitolo 1
Il mondo della materia: grandezze fisiche e misure	Capitolo 2
Le sostanze si trasformano: elementi e composti	Capitolo 3
<b>EDUCAZIONE CIVICA</b>	<b>CITTADINI DI IERI E DI OGGI</b>
Chimica dello smartphone e sfruttamento del lavoro minorile	

DATA \_\_\_\_\_ FIRMA DEL DOCENTE \_\_\_\_\_

Firme dei rappresentanti di classe \_\_\_\_\_