

ATTIVITÀ SVOLTE

A. S. 2020/21

Nome e cognome del docente: BEATRICE LENZI		
Disciplina insegnata: SCIENZE INTEGRATE, SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA 2 ore settimanali		
SUSSIDI DIDATTICI: - Libro di testo: A. Gainotti, A. Modelli, G. Ceruti, "Il racconto della Terra e della biologia" Volume unico, casa editrice Zanichelli - Materiale prodotto dalla docente		
Classe e Sez . 1 F	Indirizzo di studio Chimica Materiali e Biotecnologie	N. studenti 28
1. Competenze che si intende sviluppare: <i>Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale e riconoscere nelle varie forme i concetti di sistema e di complessità.</i>		
CONOSCENZE	ABILITA'	
Il Sistema solare nell'Universo (legge della gravitazione universale, 1a legge di Keplero) e la Terra (forma e dimensioni, coordinate geografiche, moti di rotazione e rivoluzione, stagioni, i Tropici e le zone astronomiche).	Riconoscere Elencare Descrivere Definire Confrontare Classificare Riformulare* Enunciare Motivare * Esporre * Mettere in relazione causa ed effetto Identificare veridicità/falsità di affermazioni date Completare frasi	
EDUCAZIONE CIVICA: SOSTENIBILITA' AMBIENTALE inquinamento da plastica: un esempio riguardante le acque degli oceani		
* non essenziali		

Pisa, 4 Luglio 2021

La docente
prof.ssa Beatrice Lenzi