

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	PROGRAMMA SVOLTO	Cod. Mod. DS-005
	I.I.S. PRIMO LEVI		Pag. 1 di 2 Rev.00 01.09.2016

PROGRAMMA SVOLTO ANNO SCOLASTICO 2018/2019

DISCIPLINA:	SCIENZE DELLA TERRA
--------------------	----------------------------

CLASSE: 1	SEZ. A	INSEGNANTI:	SCICCHITANO MICHELA
------------------	---------------	--------------------	----------------------------

LIBRO DI TESTO: SCIENZE DELLA TERRA - PORZIO, PORZIO - MARKES
--

1. ATTIVITÀ TEORICHE/PRACTICHE:

MODULO N. 1	TITOLO: IL PIANETA TERRA
LA FORMA DELLA TERRA: ELLISSOIDE E GEOIDE. ORIENTAMENTO: PUNTI CARDINALI, RETICOLATO GEOGRAFICO, LATITUDINE E LONGITUDINE. I MOTI DELLA TERRA: ROTAZIONE E RIVOLUZIONE, PROVE E CONSEGUENZE. I FUSI ORARI.	

MODULO N. 2	TITOLO:IL SISTEMA SOLARE
ORIGINE DEL SISTEMA SOLARE. I CORPI CELESTI DEL SISTEMA SOLARE. IL SOLE. I PIANETI DEL SISTEMA SOLARE: PIANETI TERRESTRI E GIOVIANI. IL MOTO DI RIVOLUZIONE E LE LEGGI DI KEPLERO. LA LUNA: TEORIE SULL'ORIGINE DELLA LUNA; STRUTTURA, SUPERFICIE; MOTI, FASI LUNARI, ECLISSI.	

MODULO N. 3	TITOLO: L'UNIVERSO
L'ORIGINE ED EVOLUZIONE DELL'UNIVERSO: IL BIG BANG. LE STELLE: COMPOSIZIONE, TEMPERATURA, MAGNITUDO; LA FUSIONE NUCLEARE E LE PRINCIPALI FASI DI VITA. LE GALASSIE	

MODULO N. 4	TITOLO: L'ATMOSFERA
COMPOSIZIONE E STRUTTURA DELL'ATMOSFERA. LA RADIAZIONE SOLARE. L'EFFETTO SERRA. TEMPERATURA, PRESSIONE E UMIDITÀ. IL CICLO DELL'ACQUA E LE PRECIPITAZIONI. I VENTI. L'INQUINAMENTO ATMOSFERICO E IL BUCO DELL'OZONO.	

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	PROGRAMMA SVOLTO	Cod. Mod. DS-005
	I.I.S. PRIMO LEVI		Pag. 2 di 2 Rev.00 01.09.2016

MODULO N. 5	TITOLO: LA LITOSFERA
LA STRUTTURA DELLA TERRA. LE CARATTERISTICHE FISICHE DELL'INTERNO DELLA TERRA. LA COMPOSIZIONE DELLA LITOSFERA. LA DINAMICA ENDOGENA: DERIVA DEI CONTINENTI, TETTONICA A PLACCHE. I FENOMENI VULCANICI. I FENOMENI SISMICI.	

MODULO N. 6	TITOLO: L'IDROSFERA
I SERBATOI DI ACQUA DOLCE E SALATA. L'ACQUA COME RISORSA: DISTRIBUZIONE, CONSUMO DIRETTO E INDIRETTO, IMPRONTA IDRICA.	

Torino, 08/06/2019

I Docenti

_____ Michela Scicchitano _____

I Rappresentanti di Classe
