

 Unione Europea Fondo Sociale Europeo Fondo Europeo Sviluppo Regionale	 <i>Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca</i>	 ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE IIST. PROFESSIONALE
Con l'Europa investiamo nel vostro futuro!		

CONVITTO NAZIONALE STATALE "R. Bonghi"
C.F. 82000200715 – TEL. 0881/520062 – Fax 0881/520109
Via IV Novembre, 38 - 71036 LUCERA (FG)
con annesso
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE IIST. PROF. PER I SERV. ALBER. E RISTORAZ.
codice meccanografico FGIS043006 – codice fiscale 91020640719
sezioni associate: I.P.S.S.A.R. - I.P.I. ARTIGIANATO – I.P. SERVIZI.COMM.

Programma svolto a.s. 2016/2017

Classe 1^a sez. C

- conoscenza della classe; test d'ingresso
- le scienze della terra; le varie branche
- le stelle; grandezza, colore, temperatura
- le costellazioni; l'anno-luce
- leggi di keplero; 1° e 2°
- 3° legge; legge di newton
- assemblea d'istituto
- forma della terra; prove della sfericità; ellissoide e geoide
- reticolato geografico; coordinate geografiche
- orientamento e punti cardinali
- la Luna; generalità; movimenti; fasi ed eclissi
- cenni di cartografia
- i fusi orari
- verifica scritta
- la Geologia; struttura della Terra
- visione verifiche
- le rocce; rocce magmatiche
- rocce intrusive ed effusive
- rocce sedimentarie; il processo sedimentario
- altri tipi di rocce sedimentarie
- rocce metamorfiche
- il vulcanismo: tipi di magma; tipi di attività e di materiali
- parti di un vulcano
- eruzioni lineari, zone vulcaniche e sismiche
- verifica scritta

- visione verifiche
- visione verifiche
- recupero verifica (Toziano)
- le scale sismiche, il sismografo, epicentro, ipocentro
- le onde sismiche
- onde sismiche; energia elastica
- terremoti e interno della terra
- la deriva dei continenti
- le prove della teoria
- assemblea di classe
- la tettonica globale
- spiegazione di dorsali e fosse
- spiegazione delle fosse e delle dorsali
- tipi di margini e strutture
- completamento dell'argomento
- verifica scritta
- test per classi parallele
- recupero verifiche (Mentana, Ciarmoli, Casiero)
- idrosfera; il bilancio idrologico
- movimenti del mare
- la trasparenza; effetti sul clima
- corsi d'acqua; generalità, proprietà
- tipi di foce; classificazione dei corsi d'acqua: torrenti, fiumi, ruscelli, emissari, immissari, affluenti
- i laghi
- presentazioni supplente e ripetizione

LUCERA, 31/05/2017

IL DOCENTE

Prof.ssa Maria Giuseppina D'Attoli

GLI ALUNNI

Lawes Rita
Valentino Barbara Antonella
Chiuso Francesco Francesco