

ALLEGATO D

(Indicazioni su come formulare il programma d'esame)

Al DIRETTORE
del Dipartimento di Matematica
Università degli Studi Aldo Moro
BARI

Anno Accademico 2011/2012 – Avviso di vacanza del 29.03.2013

OGGETTO: Programma dell'insegnamento /laboratorio del corso di TFA nella classe di concorso A059
LABORATORIO DI DIDATTICA DELLE SCIENZE GEOLOGICHE E GEOGRAFICHE

Numero di ore 14 N. di CFU 2

Finalita' del corso

Contenuti del corso (in modo dettagliato)

Geologia e geografia: la Terra e il sistema solare; movimenti della Terra e conseguenti misure del tempo; Luna, satelliti artificiali e sonde spaziali; fenomeni atmosferici (aree cicloniche e anticicloniche, il ciclo dell'acqua). Cause dei principali dissesti idrogeologici con particolare riferimento al nostro paese. Principi base di stratigrafia, i fossili nella ricostruzione della storia della Terra. La scala dei tempi geologici.

Bibliografia

Flaccavento & Romano, Futuri scienziati. Fabbri editore.

Negrino & Ronsano, Experimenta. Il Capitello editore.

organizzazione del corso (lezioni frontali, didattica assistita, moduli, esercitazioni, laboratori interni, ecc)

E-mail del docente e dei suoi collaboratori

rafael.laperna@uniba.it

Bari, 08.04.2013

Firma leggibile

N.B. Barrare quello che non interessa