
INSEGNAMENTO/MODULO Geomorphology Module I

ANNO ACCADEMICO: 2017-2018

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ FORMATIVA: characterizing class

DOCENTE: Professor Marcello Schiattarella

e-mail: marcello.schiattarella@unibas.it

sito web: <http://scienze.unibas.it/site/home.html>

telefono: 0971-202290

cell. di servizio:

Lingua di insegnamento: Italian

n. CFU: **1**(di lezione e di
esercitazioni/laboratorio)n. ore: **8**(di lezione e di
esercitazione/laboratorio)Sede: **Potenza**Dipartimento/Scuola:
Dipartimento di Scienze

Semestre:

**II Semestre: dal
05/03/2018 al
15-30/06/2018**

OBIETTIVI FORMATIVI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO

- *Acquisition of cognitive tools for the recognition of present and relict landforms of volcanic areas*
-

PREREQUISITI

- *Passing the exam of Physical Geography*
-

CONTENUTI DEL CORSO

1. Geomorphology of the volcanic areas.

- 1.1 Basic concepts.
 - 1.2 Emplacement mechanisms of volcanic rocks.
 - 1.3 Basic landforms.
 - 1.4 Morphology of volcanic edifices.
 - 1.5 Volcanism and relief changes.
 - 1.6 Morphological classification of monogenic volcanoes.
 - 1.7 Fluvial networks related to volcanic areas.
 - 1.8 Morphostructural evolution of volcanoes.
-

METODI DIDATTICI

- *Lectures and Lab. Activities*
-

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Final oral exam

TESTI DI RIFERIMENTO E DI APPROFONDIMENTO, MATERIALE DIDATTICO ON-LINE

- *BARTOLINI C. & PECCERILLO A. (2002) - I fattori geologici delle forme del rilievo. Pitagora Editrice.*
-

METODI E MODALITÀ DI GESTIONE DEI RAPPORTI CON GLI STUDENTI

Reception and tutoring on Wednesday

DATE DI ESAME PREVISTE¹

March 14, 2018

May 16, 2018

June 20, 2018

July 12, 2018

October 3, 2018

November 14, 2018

December 14, 2018

SEMINARI DI ESPERTI ESTERNI **SI** ☒ **NO** ☐

ALTRE INFORMAZIONI
