

PROGRAMMA DI GEOMORFOLOGIA (GEO/04) - SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE
IN BENI ARCHEOLOGICI- DISUM, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI AA 2022/23.

PROF. GIOVANNI SCICCHITANO.

SEDE: DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E GEOAMBIENTALI, CAMPUS
UNIVERSITARIO.

Programma del corso di Geomorfologia - a.a. 2022/2023

Lezione 1 - Dalla geografia fisica al paesaggio

Lezione 2 - Il paesaggio: processi naturali ed antropici – Prima parte

Lezione 3 - Il paesaggio: processi naturali ed antropici – Seconda parte

Lezione 4 - L'impatto della risalita del livello del mare olocenica sulle dinamiche antropiche

Lezione 5 - Tecniche di rilievo marine e terrestri.

Lezione 6 - Dati satellitari e modelli digitali della superficie

Lezione 7 - Implementazione e analisi dei dati telerilevati in ambiente GIS: realizzazione di
carte tematiche

Lezione 8 - Vulnerabilità dei siti archeologici

BIBLIOGRAFIA CONSIGLIATA

- CASTIGLIONI G.B.,(1991) - “Geomorfologia”. UTET, Torino.
- Anderson R. and Anderson S. (2010) - Geomorphology. The Mechanics and Chemistry of Landscapes. CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS
- Cicacci S. (2015). Le forme del rilievo. Atlante illustrato di geomorfologia. Mondadori, 576 pp.
- Cremaschi, M., Manuale di Geoarcheologia. Ed. Laterza. 2000.