

ISTITUTO PROFESSIONALE

“Domenico Modugno”

Via L. Sturzo n.c. – 70044 Polignano a Mare (BA) – tel./fax 080 4241677 - Codice Meccanografico: BARH120005 - Codice Fiscale: 93510750727

e-mail: barh120005@istruzione.it - PEC: barh120005@pec.istruzione.it - Sito web: www.modugnodellilla.edu.it

Codice Univoco Ufficio: UF060F – Codice iPA: ipdmmba



PROGRAMMA DISCIPLINARE

A.S. 2020/2021

Materia	SCIENZE INTEGRATE
Classe	1° A SCS – Servizi Culturali e dello Spettacolo CONVERSANO
Insegnante	PIGNATARO ANNALISA
Libro di testo	ECOSFERA- SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA M. TORRI – Ed PRINCIPATO

SEDE: I.P.S.S.E.O.A. “Domenico Modugno” - Via L. Sturzo, n.c. – 70044 Polignano a Mare (BA) – tel./fax 080 4241677
 CORSO DIURNO: BARH120005 CORSO SERALE: BARH12050E

SEDE ASSOCIATA: I.P.S.S.E.O.A. “Domenico Modugno” - Via Lamanna, 2 – 70016 Noicattaro (BA) - C.M.: BARH120016

SEDE ASSOCIATA: I.P.S.S. – Via Pantaleo, 1 – 70014 Conversano (BA) – tel./fax 080 4955408
 CORSO DIURNO: BARH120027 CORSO SERALE: BARH12051G

ISTITUTO PROFESSIONALE

“Domenico Modugno”

Via L. Sturzo n.c. – 70044 Polignano a Mare (BA) – tel./fax 080 4241677 - Codice Meccanografico: BARH120005 - Codice Fiscale: 93510750727

e-mail: barh120005@istruzione.it - PEC: barh120005@pec.istruzione.it - Sito web: www.modugnodelilla.edu.it

Codice Univoco Ufficio: UF060F – Codice iPA: ipdmba



ARGOMENTI SVOLTI DI SCIENZE DELLA TERRA

UDA N.1: LA TERRA NELL'UNIVERSO

- Stelle, pianeti, galassie, costellazioni.
- Il sistema solare.
- Il Sole e cenni sulla produzione di energia nelle stelle.
- La forma della Terra
- La Luna: movimenti ed eclissi.
- Le leggi che regolamentano i movimenti dei corpi celesti: leggi di Keplero
- I moti della Terra: rotazione e rivoluzione e loro conseguenze.

UDA N.2: IL SISTEMA TERRA

- I quattro componenti fondamentali del pianeta Terra: litosfera, idrosfera, atmosfera e biosfera

UDA N.3: I MATERIALI DELLA LITOSFERA

- Struttura della Terra
- Minerali e rocce
- Proprietà dei minerali
- Rocce magmatiche, sedimentarie e metamorfiche
- Ciclo delle rocce

SEDE: I.P.S.S.E.O.A. “Domenico Modugno” - Via L. Sturzo, n.c. – 70044 Polignano a Mare (BA) – tel./fax 080 4241677
CORSO DIURNO: BARH120005 CORSO SERALE: BARH12050E

SEDE ASSOCIATA: I.P.S.S.E.O.A. “Domenico Modugno” - Via Lamanna, 2 – 70016 Noicattaro (BA) - C.M.: BARH120016

SEDE ASSOCIATA: I.P.S.S. – Via Pantaleo, 1 – 70014 Conversano (BA) – tel./fax 080 4955408
CORSO DIURNO: BARH120027 CORSO SERALE: BARH12051G