



Istituto Tecnico Statale

CARLO CATTANEO

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**



RELAZIONE PER MATERIA

Disciplina: **GEOGRAFIA** classe **2 AE**

Insegnante	Prof. Marco Tremori
Libro di testo	<ul style="list-style-type: none">non è stato adottato il libro di testo: gli argomenti verranno presentati con materiale autoprodotta e presentato dal docente
Altri materiali	<ul style="list-style-type: none">- atlante e carte geografiche,- immagini e presentazioni multimediali,- materiale prodotto dal docente,- documentazioni e dati reperiti sul web
Ore	Ore settimanali: 3

VALUTAZIONE DEI RISULTATI CONSEGUITI IN TERMINI DI CONOSCENZE E COMPETENZE, RISPETTO A QUANTO PROGRAMMATO.

La classe 2AE si è caratterizzata per un comportamento non sempre corretto durante l'anno scolastico. Le frequenti interruzioni, gli infantilismi gli interventi inopportuni, hanno determinato spesso la frammentazione delle spiegazioni in classe e messo in difficoltà soprattutto i ragazzi che più avrebbero necessitato di concentrazione e silenzio, come ad esempio i ragazzi non italiofoni o quelli con scarsa attitudine alla sintesi e alla redazione di appunti. I risultati, di conseguenza, sono stati inferiori alle aspettative, con alcune rare punte di eccellenza ed un plateau di insufficienze più vasto del normale.

Responsabile procedimento:
Alberta Marottoli
Segreteria Generale/Protocollo
e-mail: pitd070007@istruzione.it
tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)
Tel.0571 418385
e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it
e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it
Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



Codice accred.
R.T. IS0060



Istituto Tecnico Statale

CARLO CATTANEO

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**



**STRUMENTI E MATERIALI DIDATTICI UTILIZZATI,
OLTRE AL LIBRO DI TESTO:**

- PRESENTAZIONI MULTIMEDIALI
- RICERCHE SUL WEB
- CLASSROOM
- AUDIOVISIVI E SLIDES

METODOLOGIE UTILIZZATE:

Sono state adottate nel modo più coerente le linee guida del nostro PTOF:

“L'Istituto ha individuato alcune linee guida per il proseguimento dell'esperienza di Didattica Laboratoriale. Nel rispetto delle libertà d'insegnamento dei docenti e delle delibere dei Consigli di Classe, esse rappresentano un punto di riferimento ineludibile, che caratterizzano lo stile didattico dei docenti dell'Istituto:

- nella programmazione, privilegiare la costruzione delle competenze rispetto alla quantità dei contenuti;
- sperimentare e costruire una didattica nuova, superando progressivamente quella trasmissiva e soltanto frontale;
- privilegiare percorsi strutturati in modo da far lavorare le classi a gruppi, anche per rafforzarne la coesione;
- utilizzare le potenzialità offerte dalla riorganizzazione dello spazio di apprendimento;
- incoraggiare la partecipazione degli alunni alle attività pomeridiane;
- utilizzare le opportunità offerte dagli strumenti informatici;
- sviluppare la pratica dell'uso didattico del proprio dispositivo elettronico (metodologia BYOD), anche attraverso un ripensamento dell'utilizzo dei testi scolastici in direzione di uso sempre più esteso del materiale multimediale in formato digitale.”

PROGRAMMA SVOLTO

U.D.A. - Continenti e Paesi extraeuropei		
<ul style="list-style-type: none"> • Materiali e strumenti: - atlante e carte geografiche, <ul style="list-style-type: none"> • - immagini e presentazioni multimediali, • - materiale prodotto dal docente, • - documentazioni e dati reperiti sul web • Tempi di attuazione: settembre - novembre, aprile - maggio 		
Comp.	Competenze specifiche della disciplina	Conoscenze

Responsabile procedimento:
Alberta Marottoli
Segreteria Generale/Protocollo
e-mail: pitd070007@istruzione.it
tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)
Tel.0571 418385
e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it
e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it
Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



Codice accred.
R.T. ISO060



Istituto Tecnico Statale

CARLO CATTANEO

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**



1, 4, 6, 7, 8	<p>Comprendere il cambiamento e la diversità dei tempi storici in una dimensione diacronica attraverso il confronto fra epoche e in una dimensione sincronica attraverso il confronto fra aree geografiche e culturali.</p> <p>Abilità: Descrivere e analizzare un territorio utilizzando metodi, strumenti e concetti della geografia. Riconoscere gli aspetti fisico-ambientali, socio-culturali, economici e geopolitici dei continenti e dei principali Stati extraeuropei.</p> <p>Analizzare casi significativi della ripartizione del mondo per evidenziarne le differenze economiche, politiche e socio-culturali</p>	<p>Caratteristiche fisico-ambientali, socio-culturali, economiche e geopolitiche dei continenti extraeuropei: esemplificazioni significative di alcuni Stati. Particolare approfondimento su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Medio Oriente, diversità e conflitti • USA <ul style="list-style-type: none"> • Messico e Caraibi • Subcontinente Indiano <ul style="list-style-type: none"> • La Cina
------------------	---	---

U.D.A. - Risorse naturali e fonti energetiche

- **Materiali e strumenti:** - atlante e carte geografiche,
 - - immagini e presentazioni multimediali,
 - - materiale prodotto dal docente,
 - - documentazioni e dati reperiti sul web
- **Tempi di attuazione:** Dicembre

Comp.	Competenze specifiche della disciplina	Conoscenze
1, 4, 6, 7, 8	<p>Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale e riconoscere nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità.</p> <p>Abilità: Analizzare il rapporto uomo-ambiente attraverso le categorie spaziali e temporali. Riconoscere l'importanza della sostenibilità territoriale, la salvaguardia degli ecosistemi e della biodiversità nel processo di sfruttamento delle risorse naturali</p>	<p>Le risorse naturali, le fasi di sfruttamento.</p> <p>Il petrolio: storia, evoluzione del prezzo e del mercato e conseguenze geopolitiche. Gli shock petroliferi. i principali metalli e loro utilizzo.</p> <p>Le fonti energetiche, rinnovabili e non rinnovabili.</p> <p>Energia: modi e mezzi di produzione.</p> <p>Fissione e fusione nucleare</p>

Responsabile procedimento:
Alberta Marottoli
Segreteria Generale/Protocollo
e-mail: pitd070007@istruzione.it
tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)
Tel.0571 418385
e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it
e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it
Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



Codice accred.
R.T. ISO060



Istituto Tecnico Statale

CARLO CATTANEO

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**



U.D.A. - - Il pianeta Terra

- **Materiali e strumenti:**
 - atlante e carte geografiche,
 - immagini e presentazioni multimediali,
 - materiale prodotto dal docente,
 - documentazioni e dati reperiti sul web
- **Tempi di attuazione:**

Comp.	Competenze specifiche della disciplina	Conoscenze
1, 4, 6, 7, 8	Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale e riconoscere nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità. Abilità: Descrivere e analizzare un territorio utilizzando metodi, strumenti e concetti della geografia	Classificazione dei climi e dei relativi ambienti naturali Riconoscere l'importanza della sostenibilità territoriale, la salvaguardia degli ecosistemi e della biodiversità. L'azione dell'uomo sugli ecosistemi. L'inquinamento; cambiamenti climatici; effetto serra e "buco" nello strato di ozono; il ruolo dell'uomo nei cambiamenti climatici. Il problema dei rifiuti.

Tipologie di verifica utilizzate:

- test (varie tipologie di risposta, svolte nel laboratorio multimediale tramite classroom)
- interrogazioni orali
- materiali prodotti
- raccolta di materiale
- presentazioni (anche multimediali)

San Miniato, 15 giugno 2022

L'INSEGNANTE

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 39/93

Responsabile procedimento:
Alberta Marottoli
Segreteria Generale/Protocollo
e-mail: pitd070007@istruzione.it
tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)
Tel.0571 418385
e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it
e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it
Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



Codice accred.
R.T. IS0060



**Istituto Tecnico Statale
CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ30L** Conto T. U. **314953**



Responsabile procedimento:
Alberta Marottoli
Segreteria Generale/Protocollo
e-mail: pitd070007@istruzione.it
tel. n.: + 39 0571418385

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)
Tel.0571 418385
e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it
e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it
Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



Codice accred.
R.T. IS0060