

Scheda presentazione progetto per l'a.s. 2023/24

Dati generali

L'indirizzo email della persona che ha risposto (gianpaolo.spampinato@istitutosantelia.it) è stato registrato quando hai inviato questo modulo.

Denominazione progetto *

Studio sui cambiamenti climatici "Meteo Sant'Elia"

Durata del progetto (in ore) *

50

In quale periodo dell'anno si prevede di attuare il progetto? *

nel corso dell'intero anno scolastico ▼

Il progetto si terrà in orario curricolare o extracurricolare? *

In orario extracurricolare ▼

Referente/referenti *

Barretta - Spampinato - Campagna

Altre persone o enti coinvolti *

Esperti esterni

Il Comune

la Provincia

le famiglie

nessuno

Altro: Regione Lombardia

Studenti destinatari

	tutti i settori	settore tecnico	settore liceo	settore professionale
Studenti del primo biennio	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Studenti del secondo biennio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Studenti del quinto anno	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Studenti di tutti gli anni di corso	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Indicare le classi che si prevede di coinvolgere nel progetto. Nel caso il progetto non sia rivolto a gruppi classe, indicare il numero di studenti previsto. *

20/25

Numero previsto di studenti con BES (indicare la tipologia di bisogno educativo, se rilevante) *

4 (20%)

Numero totale di docenti e/o di altri membri della comunità scolastica destinatari del progetto *

3

Obiettivi educativi e didattici

Obiettivi didattici ed educativi trasversali, abilità e competenze da perseguire

Analisi situazione di partenza (Indicazione delle condizioni di contesto, dal punto di vista quantitativo e qualitativo, desumibili da indicatori coerenti con la natura del progetto.) *

Conoscenze di base scienze naturali e fisica

Bisogni educativi che il progetto intende soddisfare *

Approccio al cambiamento climatico

Contenuti/Attività (Descrizione delle attività previste per la realizzazione del progetto. In caso *
di riproposizione di un precedente progetto, se nella relazione sul progetto svolto sono state
evidenziate criticità, indicare i correttivi previsti.)

Informazioni di base sui cambiamenti climatici in Italia e in Europa , conoscenza dei parametri climatici
basilari forniti dalla piccola stazione meteo per la realizzazione di un modello metereologico locale.

Risultati attesi (Risultati didattici ed educativi, sia qualitativi che quantitativi, con riferimento *
agli indicatori utilizzati per l'analisi della situazione di partenza. Indicazione delle abilità e
competenze che si prevede di conseguire grazie al progetto.)

Competenze attese, maggiore attenzione ai fenomeni del cambiamento climatico, riferimento ai punti
dell'agenda 2030

Metodologie didattiche che si prevede di utilizzare *

- Lezione frontale
- lavoro di gruppo
- lavoro individuale
- cooperative learning
- classi aperte
- progettazione partecipata
- sperimentazione e ricerca
- Altro: _____

Strumenti, attrezzature, spazi previsti *

- materiali di facile consumo
- materiali riciclabili
- sussidi didattici multimediali
- visite didattiche
- laboratorio di informatica
- laboratorio di fisica
- laboratorio di scienze/chimica
- palestra
- Altro: 128-BIS

Modalità previste di verifica dei risultati raggiunti *

- osservazioni sistematiche su rubrica di valutazione predefinita
- test
- questionari
- Altro: Test semi-strutturato

Prodotti previsti in esito al progetto *

- elaborati da condividere
- rappresentazione e/o spettacolo conclusivo
- evento sportivo e/o torneo
- Altro: Condivisione dei dati sul cloud fornito dalla stazione meteo

Dati per la valutazione della sostenibilità finanziaria del progetto

La corretta compilazione di questa sezione è fondamentale per preventivare i costi del progetto. In mancanza di indicazione di costi posti a carico del FIS non sarà possibile accedervi.

Numero di docenti che si prevede di coinvolgere (compreso il referente). *

3

Numero complessivo di ore aggiuntive di insegnamento previste (indicare il numero totale) *

50

Numero complessivo di ore di progettazione previste (indicare il numero totale) *

10

Eventuale personale esterno da coinvolgere (verrà selezionato tramite bando): indicare qualifica e/o competenze richieste. In mancanza, scrivere "nessuno". *

nessuno

Numero di ore che saranno svolte da esperto esterno per attuare il progetto (in mancanza di utilizzo di esperto esterno, scrivere "0"). *

0

Eventuale compenso per esperti esterni previsto a carico della scuola: indicare il compenso per ciascun esperto (in mancanza, scrivere "0"). *

0

Unità di personale ATA che si prevede di coinvolgere: indicare qualifica e/o competenze richieste (in mancanza, scrivere "0"). *

1

Numero di ore che si prevede saranno svolte da personale ATA (in mancanza, scrivere "0"). *

25

Beni di consumo necessari per attuare il progetto (es. carta). Indicare la quantità per ciascun tipo di bene. In mancanza, scrivere "0". *

1 risma A4 ed 1 A3

Beni durevoli necessari per attuare il progetto (es. pc portatile). Indicare la quantità per ciascun tipo di bene. In mancanza, scrivere "0". *

10 pc portatili con applicativo di riferimento

Servizi necessari per attuare il progetto (es. licenze software). Indicare la quantità per ciascun servizio. In mancanza, scrivere "0" *

Licenza fornita dal pacchetto di stazione meteo

Risorse finanziarie previste cui attingere. Indicare, per ogni tipo di attività da finanziare (descrizione), l'importo in euro e la fonte di provenienza (es. fondo d'Istituto, contributo delle famiglie, ...). In mancanza, scrivere "nessuna". *

F.I.S. € 1000

Questo modulo è stato creato all'interno di I.S.I.S.S. "Antonio Sant'Elia".

Google Moduli