

SCHEDA PROGETTO

1. TITOLO DEL PROGETTO

CORDA

2. DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEI CONTENUTI DEL PROGETTO

RESPONSABILE DEL PROGETTO

Nome e cognome Fabrizio Menoni
Materia di insegnamento o qualifica matematica

ALTRO PERSONALE CHE PARTECIPA AL PROGETTO (docente e non docente)

Nome e cognome Laura Belledi
Materia di insegnamento o qualifica matematica

3. CLASSI COINVOLTE

Indicare:

- numero classi 9
- tipologia delle classi : Quinte

4. AMBITI DI INTERESSE (materie e/o ambiti e/o aree coinvolti nel progetto)

Matematica

COLLABORAZIONI CHE SI INTENDONO ATTIVARE

Università

Facoltà di ingegneria

5. OBIETTIVI CHE SI INTENDONO RAGGIUNGERE (indicare gli obiettivi cognitivi, relazionali e operativi)

- Orientamento alla facoltà universitaria
- trasmissione di una corretta immagine dello studio universitario
- recupero e approfondimento di alcuni temi fondamentali del programma di matematica

6. PRODOTTO FINALE: Descrizione analitica del prodotto che si intende realizzare alla fine del percorso

La partecipazione al corso consentirà agli studenti di partecipare all'esame finale che si terrà nel mese di marzo presso la facoltà di ingegneria dell'Università di Parma

7. DURATA DEL PROGETTO. Indicare quando si intende avviare e concludere il progetto.

Il corso si terrà nel periodo compreso fra il 20 ottobre 2008 e il 23 febbraio 2009

8. FASI e METODOLOGIA DEL PROGETTO . Indicare le fasi e i tempi del percorso (periodo di svolgimento, quantità indicativa di ore scolastiche da dedicare al progetto) e le metodologie che si intende utilizzare durante le attività (frontali, interattive, laboratori, giochi di simulazione, lavori di gruppo, assemblee, etc.)

Il corso si realizzerà con sedici incontri settimanali della durata di due ore e trenta minuti per un totale di quaranta ore

Metodologie: lezioni frontali, interattive, lavoro di gruppo, esercitazioni in classe.

Gli alunni (57 in totale) saranno suddivisi in due gruppi (due corsi di 40 ore ciascuno)

9. MODALITA' DI VALUTAZIONE DEL PROGETTO. Descrivere gli strumenti e le modalità con le quali si intende valutare i risultati ottenuti rispetto agli obiettivi prefissati. Specificare se la valutazione è effettuata *in itinere* o se è finale.

La valutazione tenendo conto della frequenza ai corsi e dei risultati dell'esame finale.

Un punto di credito per chi avrà partecipato almeno al 60% delle ore previste e avrà conseguito un punteggio di almeno 1/3 del punteggio massimo nell'esame finale.

10. ELENCO DEI PROGETTI E DELLE COLLABORAZIONI SUL TERRITORIO REALIZZATI NELL'ULTIMO BIENNIO SCOLASTICO

Progetto CORDA