

SCHEDA PROGETTO

TITOLO DELL'ATTIVITÀ DI CONSULENZA/RICERCA/STUDIO / PROGETTO/PROGRAMMA O FASE DI ESSO *(scegliere, tra quelle in corsivo, la voce che interessa)*

Attività didattica tutoriale relativa all'azione b) del Piano Nazionale Lauree Scientifiche

SOGGETTO PROPONENTE

Prof.ssa Aggr. Daniela Marchini

OBIETTIVI/FINALITÀ: descrizione dell'attività didattica tutoriale relativa all'azione b) del Piano Nazionale Lauree Scientifiche

Attività didattica tutoriale relativa all'azione b) del Piano Nazionale Lauree Scientifiche, finalizzata alla correzione di test di area biologica somministrati a studenti delle scuole superiori, simili a quelli per l'accesso ai Corsi di Laurea Scientifici in cui sia presente la disciplina Biologia, all'individuazione di competenze/carenze nelle diverse aree tematiche, alla elaborazione statistica dei risultati e ad incontri di peer education con gli studenti scolastici.

RESPONSABILE dell'attività didattica tutoriale relativa all'azione b) del Piano Nazionale Lauree Scientifiche

Prof.ssa Aggr. Daniela Marchini, referente PLS-Biologia e Biotecnologie, Università di Siena

Il Responsabile dell'attività oggetto della collaborazione garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione stessa, al solo fine di valutare la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati

Eventuale descrizione dell'ATTIVITÀ COMPLESSIVA di didattica tutoriale relativa all'azione b) del Piano Nazionale Lauree Scientifiche

La persona incaricata dovrà 1) collaborare con i docenti scolastici per la correzione di test di Biologia somministrati a studenti delle classi quarte e quinte delle scuole secondarie di secondo grado partecipanti al punto specifico del progetto PLS per l'anno 2016-17; 2) individuare (insieme ai docenti scolastici e universitari del PLS-Biologia coinvolti al medesimo punto specifico del progetto) le competenze e carenze nella preparazione di base degli studenti; 3) lavorare, insieme alla responsabile dell'attività, all'elaborazione statistica dei dati per la loro integrazione a livello nazionale, in collaborazione con la Commissione test CBUI e analogo Gruppo lavoro dei Biotecnologi; 4) incontrare almeno una volta gli studenti delle classi partecipanti al progetto (peer-education).

Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione dell'attività (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi dell'attività che si estendono oltre l'anno, anche se in modo meno puntuale. Nell'ultima colonna devono essere indicati i risultati che si intende raggiungere per ciascuna fase. Il numero delle fasi deve essere proporzionato alla durata dell'incarico di collaborazione..

DESCRIZIONE FASI E SOTTOFASI dell'attività didattica tutoriale relativa all'azione b) del Piano Nazionale Lauree Scientifiche	Tempi di realizzazione (n. giorni)	Obiettivi delle singole fasi
Le fasi 1 e 2 sopra descritte potranno essere sequenziali rispetto alle singole scuole o a tutte quelle coinvolte nel progetto. Sarà valutata e concordata con i docenti scolastici la procedura migliore.	20	Correzione dei test ed individuazione delle competenze e carenze nelle diverse aree tematiche oggetto dei test.

La fase 3 inizierà alla fine delle due precedenti.	8	Elaborazione statistica dei risultati
La fase 4 potrà essere realizzata in qualsiasi momento del progetto, concordando gli incontri con i docenti scolastici responsabili del punto specifico del progetto	2	Incontro con gli studenti "da pari a pari" sugli obiettivi dell'azione b) del PLS

DURATA complessiva dell'attività (giorni/mesi)

30 giorni

Il Proponente e Responsabile del progetto

Prof. Aggr. Daniela Marchini

