



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

SCHEDA ATTIVITÀ
INCARICO DI LAVORO AUTONOMO

<i>Titolo del progetto</i>	Sviluppo di un database geografico per la raccolta e la visualizzazione di dati distributivi di specie e habitat di interesse comunitario in Toscana
<i>Soggetto proponente</i>	Prof. Claudia Angiolini
<i>Obiettivi e finalità</i>	Sviluppare un sistema gestionale del database basato principalmente su strumenti open-source per la raccolta e l'organizzazione dei dati in tabelle dinamiche, strutturate secondo standard riconosciuti. Implementare le funzionalità di analisi spaziali attraverso l'integrazione con strumenti GIS, in modo da consentire la visualizzazione cartografica, l'interrogazione spaziale e l'interazione diretta con i dati
<i>Responsabili delle attività di progetto</i>	Prof.ssa Claudia Angiolini
<i>Durata dell'incarico</i>	30 giorni
<i>Requisiti/competenze richieste</i>	Laurea Magistrale classe LM-6; Esperienza nella gestione e elaborazione di dati spaziali; esperienza nell'utilizzo di sistemi GIS
<i>Descrizione dell'attività complessiva di progetto</i>	Sviluppo del sistema gestionale del database. Implementazione delle funzionalità di analisi spaziali attraverso l'integrazione con strumenti GIS. Predisposizione di diversi livelli di accesso e visualizzazione dei dati in funzione della tipologia di utenti.

Il Proponente

Il Responsabile del Progetto