

SCHEDA PROGETTO

TITOLO DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

SOGGETTO PROPONENTE

ALESSANDRO DONATI

OBIETTIVI/FINALITÀ: descrizione dell'attività di ricerca

L'obiettivo del progetto per il quale si richiede la collaborazione riguarda la creazione di banche dati chimico-fisiche e archeologiche relative al patrimonio archeominerario dell'area delle Colline Metallifere grossetane e trasposizione dei dati su base GIS.
In particolare il collaboratore dovrà provvedere ad una razionalizzazione e omogenizzazione dei dati presenti in diversi archivi pubblici e privati insieme ai dati archeometrici relativi al patrimonio archeominerario, rendendoli fruibili su base GIS.

RESPONSABILE dell'attività di ricerca

Prof. Alessandro Donati

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 ricerca

L'obiettivo di questa ricerca è incentrato sulla messa a punto di nuove metodiche combinate archeologiche e chimico-fisiche per lo studio, la conservazione, la valorizzazione e il miglioramento della fruizione del patrimonio archeo-minerario della Toscana meridionale. Tale indagine a carattere multidisciplinare è saldamente ancorata ad una consolidata esperienza di studio sviluppata negli anni dall'Università di Siena. Questo territorio ha caratteri peculiari che lo rendono un'area di analisi ottimale tanto per lo studio delle tecnologie estrattive e metallurgiche di epoca pre-industriale e della loro evoluzione nei secoli, quanto per sviluppare analisi territoriali di tipo archeominerario, archeometallurgico ed ambientale, che evidenzino l'impatto che le lavorazioni minerarie hanno avuto nei secoli, e per monitorare gli effetti che ne derivano in termini di contaminazione ambientale e dunque di qualità della vita per la popolazione residente.

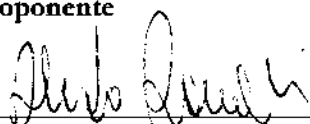
Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione dell'attività (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi dell'attività che si estendono oltre l'anno, anche se in modo meno puntuale. Nell'ultima colonna devono essere indicati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

<u>DESCRIZIONE FASI E SOTTOFASI dell'attività di ricerca</u>)	Tempi di realizzazione (n. mesi)	Obiettivi delle singole fasi
Fase unica	9	Creazione e sviluppo del database di cui alla prima sezione

DURATA complessiva dell'attività (giorni/mesi)

270/9

Il Proponente



Il Responsabile del progetto

