

**Titolo Progetto:** Progetto NEU-MED Analisi tassonomica, biometrica e varietale dei macroresti carpologici provenienti dagli scavi nelle Colline Metallifere

**Soggetto proponente:**PICCINNI GABRIELLA

**Descrizione Progetto: Obiettivi / Finalità**

L'incarico consiste nell'analizzare tassonomia, biometria e cultivar dei macroresti carpologici (semi e frutti) rinvenuti nelle indagini archeologiche condotte nell'area di studio del progetto Neumed.

**Indicazione del Responsabile Progetto**

PICCINNI GABRIELLA

*Il Responsabile del Progetto (programma o fase di esso) garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione oggetto del contratto stesso, al solo fine di valutare la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati.*

**Eventuale descrizione COMPLESSIVA Progetto  
Obiettivo / Finalità**

*Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione del progetto (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi del progetto 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 del contratto di collaborazione.*

	<b>Descrizione fasi e sottofasi Progetto</b>	<b>Tempi di realizzazione (n. mesi)</b>	<b>Obiettivi delle singole fasi</b>
1	Campionamento di materiale carpologico da contesti Archeologici già indagati e attualmente sotto analisi	2	definire un primo inventario
2	lavaggio, setacciatura ed estrazione dei reperti di natura carpologica dai sedimenti di scavo. Analisi tassonomica al microscopio	4	definire una lista preliminare di taxa archeobotanici
3	scansioni e acquisizione di immagini digitali dei reperti carpologici. Elaborazioni delle immagini tramite	2	creare un database

	software finalizzato alle analisi morfometriche (tipo ImageJ) e calcolo delle formule di curvatura e degli indici biometrici		
4	analisi statistica multivariata del database morfometrico	2	individuare popolazioni e potenziali differenze varierali
5	rielaborazione dei dati acquisiti	2	definire la produzione agroalimentare del territorio nEU-Med e sue peculiarità rispetto all'area mediterranea e nord-europea

**Durata Progetto mesi 12**

Il Proponente

Il Responsabile Progetto  
per accettazione della responsabilità

---



---