

All. 1 – Piano delle attività

- **Progetto di ricerca correlato all'incarico di ricerca:**

Il progetto POOL indaga la transizione dal Paleolitico medio al Paleolitico superiore in Polonia e nell'Europa centrale (50–30 ka BP), combinando analisi litiche, studi biomolecolari e geocronologia. Mira a datare con precisione l'arrivo di Homo sapiens, a chiarire lo sviluppo delle industrie di transizione e le dinamiche dell'estinzione neandertaliana.

- **Progetto di ricerca correlato all'incarico di ricerca in inglese:**

The POOL project investigates the transition from the Middle to the Upper Paleolithic in Poland and Central Europe (50–30 ka BP), combining lithic analysis, biomolecular studies, and geochronology. It aims to precisely date the arrival of Homo sapiens, clarify the development of transitional industries, and elucidate the dynamics of Neanderthal extinction.

- **Descrizione delle attività di assistenza alla ricerca che saranno affidate al titolare dell'incarico:**

Il titolare dell'incarico svolgerà attività di assistenza alla ricerca nell'ambito del progetto POOL, con particolare riferimento al Pacchetto di Lavoro 3, dedicato alla ricostruzione delle strategie di sussistenza tra 50 e 30 ka BP in Polonia e nell'Europa centrale. Le attività includeranno analisi zooarcheologiche e tafonomiche dei resti faunistici di siti preistorici, l'identificazione delle tracce di sfruttamento antropico mediante microscopia digitale 3D e l'elaborazione dei dati attraverso metodi statistici.

- **Descrizione delle attività di assistenza alla ricerca che saranno affidate al titolare dell'incarico in inglese:**

The appointee will carry out research support activities within the framework of the POOL project, with particular focus on Work Package 3, dedicated to the reconstruction of subsistence strategies between 50 and 30 ka BP in Poland and Central Europe. The activities will include zooarchaeological and taphonomic analyses of faunal remains from prehistoric sites, the identification of anthropogenic modification marks through 3D digital microscopy, and data processing using statistical methods.

- **Piano delle attività:**

Il piano delle attività comprende lo studio dei materiali faunistici, lo svolgimento di analisi zooarcheologiche e tafonomiche con supporto di microscopia digitale 3D, l'elaborazione statistica dei dati e l'integrazione dei risultati nel quadro interpretativo del progetto POOL, in collaborazione con il gruppo di ricerca, nonché la redazione di articoli scientifici destinati a riviste peer-reviewed.

- **Piano delle attività in inglese:**

The activity plan includes the study of faunal materials, the conduct of zooarchaeological and taphonomic analyses supported by 3D digital microscopy, the statistical processing of data, and the integration of results within the interpretative framework of the POOL project, in collaboration with the research team, as well as the preparation of scientific articles for submission to peer-reviewed journals.

- **Quantificazione figurativa delle attività annue, ai fini della rendicontazione dei costi sui progetti di ricerca:**

☐ 1720 ore annue

☒ 1500 ore annue

