



Università
degli Studi di
Messina

Università degli Studi di Messina

Relazione istruttoria per il Senato Accademico

Oggetto: Convenzione operativa tra il Dipartimento di Civiltà Antiche e Moderne dell'Università degli Studi di Messina (DICAM) e l'Istituto per i Processi Chimico-Fisici del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IPCF – CNR)

Premesso che:

- il Consiglio Nazionale delle Ricerche e l'Università degli Studi di Messina hanno stipulato in data 06/12/2018 una "Convenzione Quadro" (al cui contenuto si rimanda) con la quale riconoscono l'interesse comune a mantenere e sviluppare forme di collaborazione in partnership per lo svolgimento di attività di ricerca, al fine di una migliore realizzazione dei rispettivi fini istituzionali;
- l'art. 8 della suindicata Convenzione, in particolare, prevede che "il CNR e l'Università concordano la realizzazione di progetti di ricerca, attività di formazione e alta formazione, iniziative volte alla valorizzazione dei risultati della ricerca scientifica e ogni altra attività di comune interesse, attraverso la stipula di Convenzioni operative, individuando le strutture scientifiche di ciascun ente coinvolte nel progetto o iniziativa comune" e che "le strutture di ricerca del CNR potranno avere sede presso l'Università sulla base di una Convenzione e per un tempo prestabilito";
- le parti risultano avere comuni interessi scientifici nell'ambito del progetto PNRR "Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center - SAMOTHRACE" – CUP: B63C22000620005 (Ecosistema dell'Innovazione ECS00000022) - Decreto Direttoriale MUR n. 1059 del 23/06/2022;
- IPCF-CNR possiede competenze scientifiche e tecnologiche nell'ambito nella caratterizzazione e diagnostica nel campo dei beni culturali attraverso l'utilizzo di tecniche spettroscopiche avanzate, nella progettazione di nuovi materiali, nella realizzazione di sensori SERS attivi per analisi non-invasive, nella realizzazione di rilievi e modelli 3D;



- in considerazione di quanto sopra, il DiCAM-UNIME e l'IPCF-CNR hanno redatto una Convenzione operativa con la quale intendono impegnarsi reciprocamente, secondo le rispettive normative e per quanto di competenza di ciascuno, a collaborare in ordine alla messa a disposizione di locali, materiali, attrezzature e personale occorrenti per l'attuazione in via prioritaria delle seguenti attività di ricerca di comune interesse;
- con la suddetta Convenzione Il DiCAM-UNIME e l'IPCF-CNR convengono di stabilire un rapporto di collaborazione scientifica finalizzato alla conoscenza archeologica del sito di Skotoussa attraverso lo studio delle strutture archeologiche superstiti, della cultura materiale (reperti ceramici, litici, vitrei etc.) e di ogni altro resto utile alla ricostruzione storico-culturale del sito nella diacronia;
- la collaborazione riguarda il settore delle metodologie chimico-fisiche e tecnologiche e informatiche digitali applicate ai Beni Culturali, includendo indagini diagnostiche e di caratterizzazione chimico-fisica, approcci multi-tecnica supportati da metodologie di calcolo ed analisi statistica tramite Principal Component Analysis (PCA), rilievo tridimensionale attraverso tecniche di scansione laser e fotogrammetria digitale integrate, applicate su scala topografica, architettonica fino al piccolo manufatto (monete, frammenti ceramici etc.), nonché gestione ed implementazione di banche dati digitali centralizzate, condivise e georeferenziate, attraverso sistemi GIS, database SQL e pubblicazione dei risultati;
- le parti individuano i responsabili scientifici della Convenzione ed in particolare la dott.ssa Rosina Celeste Ponterio per IPCF Messina e il prof. Lorenzo Campagna per il DiCAM;
- i responsabili scientifici avranno il compito di elaborare progetti e programmi di ricerca che verranno condivisi tra le Parti attraverso appositi protocolli operativi;
- Il personale delle Parti coinvolto nelle attività di ricerca, così come le strutture e le attrezzature a cui ciascuna Parte consente l'accesso del personale dell'altra Parte sotto la supervisione dei responsabili scientifici, saranno preventivamente concordati;
- la Convenzione non comporta alcun onere per il DiCAM e per IPCF Messina, gli oneri finanziari, connessi allo svolgimento della ricerca oggetto della collaborazione, restano a carico di ciascuno dei contraenti, per la propria parte;



- La Convenzione entra in vigore alla data della sua stipulazione e avrà la durata di tre anni, con possibilità di rinnovo sulla base di un accordo scritto approvato dagli Organi competenti delle Parti;

Visti

- lo Statuto d'Ateneo, emanato con D.R. n. 3429 del 30.12.2014;
- il Verbale del Consiglio del Dipartimento DICAM n. 111 p.4, prot. 92020 del 10/07/2023, con annesso testo della Convenzione operativa tra il Dipartimento di Civiltà Antiche e Moderne dell'Università degli Studi di Messina (DICAM) e l'Istituto per i Processi Chimico-Fisici del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IPCF – CNR)

Considerato:

- che le attività di collaborazione scientifica previste dalla Convenzione rientrano nelle finalità istituzionali di entrambe le parti;
- che il Consiglio del DICAM ha già approvato il testo della Convenzione con il Verbale di cui sopra, trasmettendone il relativo testo;

Sulla base di quanto sopra relazionato, si sottopone al Senato Accademico quanto segue:

- esprimere parere favorevole in merito alla stipula della Convenzione operativa tra il Dipartimento di Civiltà Antiche e Moderne dell'Università degli Studi di Messina (DICAM) e l'Istituto per i Processi Chimico-Fisici del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IPCF – CNR), di cui al Verbale del DICAM n. 111 p. 4, prot. 92020 del 10/07/2023, il cui testo è allegato alla presente relazione per costituirne parte integrante e sostanziale.

Allegato:

- Verbale del DICAM n. 111 p. 4, prot. 92020 del 10/07/2023, con annesso testo della Convenzione operativa tra il Dipartimento di Civiltà Antiche e Moderne dell'Università degli Studi di Messina (DICAM) e l'Istituto per i Processi Chimico-Fisici del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IPCF – CNR).

Il DIRETTORE GENERALE

*Avv. Francesco Bonanno
(Firmato digitalmente)*