



IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA A. DESIO

- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale emanato con Decreto Rettorale Reg. 0267760 del 23/04/2010;
- Visto il Progetto "Progetto di completamento della Carta Geologica e Geotematica ufficiale d'Italia (CARG) - FOGLIO GEOLOGICO N. 162 "Piacenza" Codice CUP Codice CUP G13C25000700002;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito Web d'Ateneo prot. n. 37411/25 del 10/10/2025 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 250 - Rep. n. 17208/25 del 24/10/2025 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 4 mesi e per un compenso di € 5.000,00 a *al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore*, per attività di "Supporto alla ricerca"
- Considerato che l'importo lordo pari a € 5.000,00, risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto "Progetto di completamento della Carta Geologica e Geotematica ufficiale d'Italia (CARG) - FOGLIO GEOLOGICO N. 162 "Piacenza";
- Vista la determina di nomina della Commissione del 07/11/2025 rep. 18404/2025 del 07/11/2025;
- Visto il verbale di selezione per *titoli* del 18/11/2025 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
LUCHELLI ALICE	90

DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 250 - Rep. n. 17208/25 del 24/10/2025;

L'autorizzazione alla stipula di un contratto occasionale, alla Dott.ssa Alice Lucchelli per attività di supporto alla ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- aggiornamento della base di dati geologico-stratigrafici di superficie e di sottosuolo relativi all'area di competenza del Gruppo di Lavoro UNIMI/DST nell'ambito del territorio del Foglio 162 Piacenza, corrispondente all'intera superficie del Foglio ubicata a Nord del decorso attuale del Fiume Po.

Svolgendo la seguente attività:

Supporto al Responsabile Scientifico:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

1) nella raccolta dei dati cartografici antichi e recenti, cartacei e digitali, in merito ai tematismi “topografia”, “DTM/DEM”, “LIDAR”, “archeologia e geoarcheologia”, “idrografia e paleo-idrografia”, “geomorfologia”, “sismologia”, “stratigrafia”, “geologia”, “litologia”, “tessitura dei sedimenti”, “paleontologia”, “pedologia”, “tettonica e morfo-tettonica”;

2) nella raccolta dei dati stratigrafici, sedimentologici, petrografici, geocronologici, cronostratigrafici e magnetostratigrafici esistenti, ottenuti attraverso indagini geognostiche dirette (affioramenti, scavi, sondaggi, pozzi) e successive analisi di laboratorio pubblicate o comunque disponibili al pubblico in database pubblici e/o privati;

3) nella raccolta dei dati geotecnici e geofisici esistenti ottenuti da indagini geologico-tecniche e geofisiche indirette, da superficie, airborne e da sottosuolo (dati CPT-SPT, prove geotecniche in sito, VES, ERGI, EEM, HVSR, MASW, sismica a riflessione e rifrazione, caratterizzazione litotecnica e idrogeologica dei suoli e dei terreni superficiali e profondi, misure piezometriche e infiltrometriche);

4) nella collaborazione alla raccolta e indicizzazione della bibliografia geologica e geomorfologica relativa al territorio in oggetto;

5) nella realizzazione e popolamento del database generale del Foglio 162 Piacenza;

6) nell’eventuale collaborazione alle prime elaborazioni cartografiche ottenibili dai dati pregressi.

Tale attività sarà da svolgersi nell’ambito del Progetto “Progetto di completamento della Carta Geologica e Geotematica ufficiale d’Italia (CARG) - FOGLIO GEOLOGICO N. 162 “Piacenza”.

L’ importo del contratto sarà di € 5.000,00 _al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore e avrà la durata di n. 4 mesi a favore del Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio.

Il corretto svolgimento dell’incarico sarà verificato dal Prof. Luca Trombino;

Il costo di 5.425,00 euro graverà sul progetto CONTR_RIC25LTROM_01 - 54472 (acronimo U-GOV e numero di creazione) denominato “Progetto di completamento della Carta Geologica e Geotematica ufficiale d’Italia (CARG) - FOGLIO GEOLOGICO N. 162 “Piacenza” del Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio;

Milano, 18/11/2025

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE
DELLA TERRA A. DESIO
(Prof.ssa Lucia Angiolini)**
