



**IL DIRETTORE GENERALE**

- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modificazioni e integrazioni;
- Visto il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale come modificato con decreto rettorale n. 0267760 del 23/04/2010;
- Visto il Progetto "Messa a punto di tecniche per la marcatura e la visualizzazione con tecniche di risonanza magnetica ad immagine di vescicole extracellulari di origine vegetale";
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito web d'Ateneo Rep 0037235/21 del 26/10/2021 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 1830 Rep. 1071/2022 del 01/02/2022 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di sei mesi e per un compenso di € 11.388,00 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 Euro 11.388,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto "Messa a punto di tecniche per la marcatura e la visualizzazione con tecniche di risonanza magnetica ad immagine di vescicole extracellulari di origine vegetale" CTE\_NAZPR21LSIRO\_01;
- Vista la determina di nomina della Commissione del 08/03/2022 rep. 3170/2022 del 09/03/2021;
- Visto il verbale di selezione titoli del 15/03/2022 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
Dott. Paolo Gelosa	93/100

**DETERMINA**

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 1830 Rep. 1071/2022 del 01/02/2022.

L'autorizzazione alla stipula di un contratto individuale, al Dott. Paolo Gelosa per attività di "Supporto alla Ricerca" finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- Messa a punto di protocolli di marcatura con sostanze paramagnetiche di vescicole extracellulari vegetali.
- Messa a punto di sequenze di risonanza magnetica nucleare ad immagine per la visualizzazione di vescicole extracellulari vegetali marcate con sostanze paramagnetiche.

Svolgendo la seguente attività:

Il collaboratore dovrà supportare il responsabile scientifico nella messa a punto:

- del metodo di “caricamento” con sostanze paramagnetiche delle vescicole ottenute da vegetali (EVv);
- di protocolli per la visualizzazione con tecniche di risonanza magnetica ad immagini (MRI) delle vescicole extracellulari marcate nel punto 1.
- Infine, il soggetto incaricato dovrà occuparsi di raccogliere i dati ottenuti dall’analisi delle immagini MRI e farne un’analisi statistica.

Tale attività sarà da svolgersi nell’ambito del Progetto “Messa a punto di tecniche per la marcatura e la visualizzazione con tecniche di risonanza magnetica ad immagine di vescicole extracellulari di origine vegetale”.

L’ importo del contratto sarà di Euro 11.388,00 lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del collaboratore e avrà la durata di n. sei mesi a favore del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche.

Il corretto svolgimento dell’incarico sarà verificato dal Prof. Luigi Sironi;

Il costo di € 15.000,00 graverà sul progetto CTE\_NAZPR21LSIRO\_01 n. creazione 38027 denominato “generazione, in ratti atimici, di un modello sperimentale di cardiomiopatia ischemica indotto mediante occlusione permanente della coronaria anteriore discendente sinistra” a carico del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche.

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Roberto Conte**