



## IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- 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 Rigenerazione ossea della mandibola;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito Web d'Ateneo prot. n. 14393 del 8.4.2024 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID Analisi\_Salivare Rep. 17111 del 23.4.2024 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 3 mesi e per un compenso di € 2.400,00 *al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore*, per attività di "ricerca come consulente esperto in elettronica, incaricato di supportare lo sviluppo di due diverse versioni di una nuova piattaforma elettronica. Coadiuverà il responsabile scientifico nella progettazione del diagramma schematico, della simulazione di componenti elettronici, della progettazione della scheda PCB, della generazione dei documenti per la produzione e dei test funzionali delle schede PCB"
- Considerato che l'importo lordo pari a 2.400,00, risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto CDP22GTART
- Vista la determina di nomina della Commissione del 27.5.2024 rep. 21910;
- Visto il verbale di selezione per *titoli* del 11.6.2024 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
Goldoni Filippo	60/100

## DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID Analisi\_salivare Rep. 17111 del 23.4.2024;

L'autorizzazione alla stipula di un contratto occasionale, al Dott. Filippo Goldoni per attività di ricerca come consulente esperto in elettronica, incaricato di supportare lo sviluppo di due diverse versioni di una nuova piattaforma elettronica. Coadiuverà il responsabile scientifico nella progettazione del diagramma schematico, della simulazione di componenti elettronici, della progettazione della scheda PCB, della generazione dei documenti per la produzione e dei test funzionali delle schede PCB finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

realizzazione del diagramma schematico della piattaforma elettronica; la simulazione del convertitore DC/DC da inserire nella scheda PCB; progettazione della scheda PCB; generazione dei documenti e supporto per la produzione della scheda PCB; test funzionali e saldature post-produzione.

Svolgendo la seguente attività:

Il candidato farà parte del team di ricerca come consulente esperto in elettronica, incaricato di supportare lo sviluppo di due diverse versioni di una nuova piattaforma elettronica. Coadiuverà il responsabile scientifico nella progettazione del diagramma schematico, della simulazione di componenti elettronici, della progettazione della scheda PCB, della generazione dei documenti per la produzione e dei test funzionali delle schede PCB.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Analisi salivare - Design e prototipazione scheda piattaforma elettronica per detezone del contenuto di analiti in sali".

L'importo del contratto sarà di euro 2.400,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore e avrà la durata di n. 3 mesi a favore del Dipartimento di Scienze biomediche, chirurgiche e odontoiatriche

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Gianluca Tartaglia;

Il costo di 2.400,00 euro graverà sul progetto CDP22GTART

n. di creazione U-Gov 39938 del Dipartimento di Scienze biomediche, chirurgiche e odontoiatriche.

Milano, 4.7.2024

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

**Prof.ssa Paola Muti**