



PROGETTO DI DOTTORATO INDUSTRIALE

Breve descrizione del Progetto Formativo a Tema Vincolato

<b>Titolo:</b>	<b>Identificazione di nuove tecnologie in grado di definire la valutazione e l'output clinico con approccio patient-specific</b>
<b>Supervisore Aziendale:</b>	Dott. Gianfranco Sorrenti
<b>Obiettivi:</b>	Individuare e definire requisiti e metriche in ambito clinico e funzionale. Comprendere l'affidabilità dei sistemi di valutazione funzionale.
<b>Modalità di svolgimento delle attività formative e di ricerca:</b>	Attività formative e di ricerca svolte prevalentemente presso la struttura sanitaria e il laboratorio di ricerca di C.O.T. s.p.a. La parte di attività e ricerca inerente la biologia applicata sarà svolta in collaborazione con il dipartimento di Scienze chimiche, biologiche, farmaceutiche e ambientali.
<b>Periodo di formazione presso l'Impresa:</b>	Durante il periodo di formazione, il dottorando avrà accesso alla struttura sanitaria e al laboratorio di ricerca, CotBiomecLab. Durante il periodo di formazione, il dottorando assegnatario della borsa finanziata dall'Impresa svolgerà le proprie ricerche, con carattere di prevalenza (almeno 8 mesi su 12 per ogni annualità del corso di Dottorato) presso le strutture sanitarie ed i laboratori della stessa, siti in Messina, via Ducezio n. 1.
<b>Ricadute e risultati attesi:</b>	Il progetto prevede ricadute e risultati di importanza primaria nel contesto scientifico e sociale di riferimento; nello specifico prevede una validazione mediante test operativi di nuovi metodi e tecnologie riferiti a patologie di larga diffusione.

Per (IMPRESA)

Il Legale Rappresentante

Dott. Marco Ferlazzo

Firmato digitalmente da: FERLAZZO MARCO

Data: 01/06/2021 11:35:31