



**SARDEGNA
RICERCHE**

**PROGRAMMA INTEGRATO DI INNOVAZIONE
"Sviluppo di dispositivi medicali avanzati"**

Regolamento Azione Piattaforme Tecnologiche

Art. 1 - Definizione dell'iniziativa e finalità

L'azione *Piattaforme Tecnologiche*, inserita all'interno del Programma Integrato d'Innovazione "Sviluppo di dispositivi medicali avanzati", ha l'obiettivo di favorire l'accesso e l'utilizzo delle Piattaforme Tecnologiche di Sardegna Ricerche.

Art. 2 – Soggetti beneficiari

Possono beneficiare dell'azione Piattaforme Tecnologiche i soggetti che siano stati ammessi a partecipare ad una qualunque Azione del Programma Integrato d'Innovazione "Sviluppo di dispositivi medicali avanzati".

Art. 3 – Piattaforme

Le piattaforme tecnologiche sono costituite da apparecchiature scientifiche, attrezzature e know how di utilizzo collettivo; esse rappresentano importanti strumenti di innovazione tecnologica, sono promotori di attività di R&S, e favoriscono l'ampliamento del know how e delle capacità laboratoristiche degli enti/imprese del parco e, più in generale, del contesto scientifico ed imprenditoriale locale.

L'utilizzo delle piattaforme avviene sulla base dei relativi regolamenti di gestione che precisano tutte le condizioni di accesso.

E' previsto l'utilizzo, in attuazione della presente Azione, delle seguenti piattaforme (in corso di allestimento):

Piattaforma Healthness- Fitness

- dotata di strumentazioni tra cui: elettrocardiografo, spirometro, dinamometro multifunzionale computerizzato, metabolimetro, cardiometro ad impedenza ecocardiografo color-doppler, elettromiografo, spettroscopio a raggi infrarossi per *near infrared spectroscopy*, defibrillatore con monitor, ed altre.

Piattaforma Prototipazione Rapida

- dotato di prototipatore rapido specifico per applicazioni biomedicali, scanner tridimensionali, macchina per stampi in silicone e area informatica (dotata di hw e sw per l'imaging).

Piattaforma elettronica e meccanica

- dotato di di attrezzature per il testing elettronico di base oscilloscopi, frequenzimetri, multimetri, alimentatori, ed altri.

Art. 4 – Oneri

Gli oneri per la gestione delle attrezzature sono a carico di Sardegna Ricerche.

Tali oneri comprendono tutti gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, la sostituzione di parti per rotture ed obsolescenze.

Sono a carico delle imprese partecipanti all'Azione i materiali di consumo e quant'altro necessario all'esecuzione delle prove sperimentali di laboratorio.

Art. 5 - Partecipazione all'iniziativa

Gli interessati all'azione devono presentare domanda di ammissione utilizzando l'apposita modulistica allegata al presente regolamento.

**Azione Piattaforme Tecnologiche
Allegato A – Modulo di domanda**

Il sottoscritto _____
in qualità di legale rappresentante della società/ente _____
con sede in _____ Città _____ Prov. _____
Tel. _____ Fax _____ E-mail _____
P. IVA _____

chiede di poter accedere alle Piattaforme Tecnologiche disponibili nell'ambito del Programma Integrato di Innovazione "Sviluppo di dispositivi medicali avanzati" con la finalità di sviluppare i seguenti progetti:

Data

Firma e timbro
