

		
UNIONE EUROPEA	REGIONE CALABRIA <i>Dipartimento Istruzione, Alta Formazione e Ricerca</i>	REPUBBLICA ITALIANA

POR FESR Calabria 2007/2013

ASSE I RICERCA SCIENTIFICA, INNOVAZIONE TECNOLOGICA

E SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE

Linea d'Intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della Rete Regionale dei Poli di Innovazione"

Linea di Intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi tecnologici dei Poli di Innovazione"

PROGETTO INTEGRATO STRATEGICO REGIONALE

"RETE REGIONALE DEI POLI DI INNOVAZIONE"



A.4.1-Catalogo dei servizi per l'utilizzo dei laboratori

Soggetto gestore: **Biotechmed S.c.a r.l.**

Sommario

1	INTRODUZIONE	4
2	PREMESSA	5
3	ATTIVITÀ PRELIMINARI	6
4	REDAZIONE DELLE CARTE DEI SERVIZI.....	7
5	WEB APPLICATION	22

1 Introduzione

Il presente documento ha l'obiettivo di fornire tutte le informazioni afferenti l'attività **A.4.1 Predisposizione e aggiornamento del catalogo dei servizi**, e descrivere in dettaglio le attività svolte ed i risultati ottenuti.

Risultato atteso:

A.4.1- Catalogo dei servizi per l'utilizzo dei laboratori

Data consegna risultato attività: 31/12/2014

2 Premessa

Per procedere alla redazione del catalogo dei servizi, è stata effettuata l'analisi dei fabbisogni delle imprese che fanno parte del Polo (ma anche di altri soggetti attualmente non aggregati) operanti nell'ambito delle Tecnologie per la Salute dell'uomo.

Tale attività ha portato Biotecnomed ad organizzare un pacchetto integrato di servizi di alto profilo tecnico-scientifico, mettendo a disposizione del tessuto produttivo, in una logica di integrazione e potenziamento, le risorse umane e strumentali dei consorziati.

Sono stati individuati, dopo un'attenta valutazione del know-how dei soci e della tipologia di beneficiari, una serie di servizi tecnologici che sfruttano sia le dotazioni strumentali già messe a disposizione dai consorziati che il parco attrezzature acquisite durante il progetto.

In tale contesto Biotecnomed si è organizzato in modo da proporsi come la struttura che pianifica il servizio, lo promuove con le opportune strategie di marketing, lo vende con una sua propria struttura commerciale.

A tal proposito si sono realizzati dei Laboratori Integrati a carattere "virtuale" in cui, indipendentemente dall'effettiva localizzazione fisica delle apparecchiature (Ente o impresa coinvolta), sono state integrate e messe "in rete" le attrezzature acquistate nell'ambito del progetto unitamente a quelle già disponibili presso i consorziati.

Tali Laboratori, coordinati tra di loro mediante moderni strumenti di gestione informatica curano l'erogazione dei servizi nelle rispettive aree di competenza, corrispondenti alle tematiche prioritarie individuate.

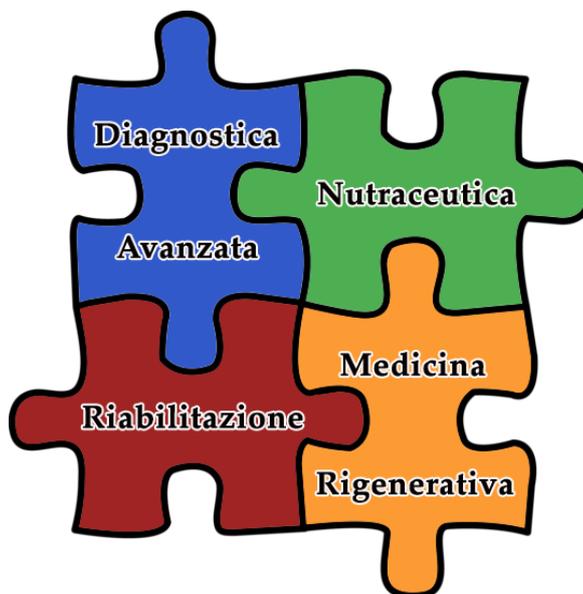
3 Attività preliminari

La prima attività è stata la predisposizione del catalogo di dettaglio di tutti i servizi di accesso e utilizzo dei laboratori messi a disposizione del Polo.

Tale attività è stata realizzata in due fasi :

1. attraverso il personale operante presso ciascun laboratorio, che è stato incaricato di redigere un catalogo dei servizi relativi al proprio laboratorio. I dati e le informazioni sono stati di seguito integrati dal Responsabile della Divisione Servizi;
2. attraverso una azione puntuale di verifica ed aggiornamento del catalogo, che osserva la dotazione di Laboratorio secondo prospettive ortogonali:
 - a. le strumentazioni a disposizione;
 - b. i servizi offerti;
 - c. i processi serviti.

La carta dei servizi, che è lo strumento cardine per la definizione delle politiche di supporto all'innovazione, rappresenta quindi in modo sintetico le infrastrutture utilizzabili e i servizi erogabili per la realizzazione delle attività di ricerca cooperativa in linea con le traiettorie di sviluppo del Polo.



4 Redazione delle carte dei servizi

Nel corso dell'intero progetto è stata svolta l'attività di “restyling” che ha permesso di:

- Migliorare la fruibilità dei contenuti attraverso la definizione di temi grafici totalmente nuovi.
- Semplificare e standardizzare le informazioni.
- Fornire un'immediata rappresentazione delle infrastrutture e dei servizi offerte dalle aziende del Polo.

Il risultato è stato il raggruppamento delle informazioni per aree tematiche e la stampa delle brochure in una veste grafica e organizzativa delle informazioni di facile fruibilità e di più immediata comprensione.

Gli opuscoli, impaginati in modo chiaro ed essenziale, sono stati messi a disposizione dei soci, distribuiti sul territorio e consegnati durante le attività di promozione del Polo (fiere ed eventi).

A titolo di esempio si riportano di seguito le carte dei servizi dei tre laboratori di recente implementazione siti presso la nuova sede di Biotecnomed:

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, Biotecnomed offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
http://www.biotecnomed.it

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di Bioelettronica

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Progettazione, assemblaggio e produzione di schede e apparecchiature elettroniche
Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro

Traiettorie progettuali

Laboratorio di Bioelettronica

Il laboratorio di Bioelettronica ha sviluppato e consolidato il proprio know-how nel campo dello sviluppo dispositivi elettronici biomedicali, nelle più avanzate tecniche di prototipazione rapida di circuiti analogici e digitali e nello sviluppo di sistemi integrati (Sensori, Digital Signal Processing e Internet of Things)

Ambiti di Applicazione

I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:

- Imprese;
- Enti;
- Università;
- Scuole;
- Centri di Ricerca;
- Fondazioni

Servizi offerti dal Laboratorio di Bioelettronica

- Sviluppo di dispositivi elettronici biomedicali
- Sviluppo di sistemi integrati (Sensori, Digital Signal Processing e Internet of Things)
- Prototipazione rapida di circuiti analogici e digitali; design, realizzazione e assemblaggio di PCB

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Bioelettronica

Circuiti: macchina per la prototipazione di circuiti stampati	Forno di reflow
Oscilloscopio	Multimetro
Generatore di Forme d'onda	Workstation Drill Stand

Pieghevole LABORATORIO BIOELETRONICA

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, Biotecnomed offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
http://www.biotecnomed.it

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione
Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle Infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici del Polo di Innovazione"



Laboratorio di Meccatronica



biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Progettazione e prototipazione di nuovi prodotti.
Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro

Laboratorio di Meccatronica

Il laboratorio di Meccatronica ha sviluppato e consolidato il proprio know-how nel campo della Ricerca, Progettazione e Sviluppo di prototipi meccanici e mecatronici, nella Stampa 3D di oggetti di piccole e medie dimensioni e nella Prototipazione Rapida di dispositivi meccanici in ABS

Servizi offerti dal Laboratorio di Meccatronica

- Ricerca, Progettazione e Sviluppo di prototipi meccanici e mecatronici
- Stampa 3D di oggetti di piccole e medie dimensioni
- Prototipazione Rapida di dispositivi meccanici in ABS

Traiettorie progettuali



Ambiti di Applicazione

I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:

- Imprese;
- Enti;
- Università;
- Scuole;
- Centri di Ricerca;
- Fondazioni

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Meccatronica

- Fresa compatta
- Mini Fresatrice a Controllo Numerico
- Stampante 3D

Pieghevole LABORATORIO MECCATRONICA

<div data-bbox="288 271 552 943">  <p>Polo di innovazione - Tecnologie della salute</p> <p>Polo di Innovazione Tecnologie della Salute</p> <p>In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, Biotecnomed offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.</p> <p>Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.</p> <p>Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.</p> </div>	<div data-bbox="635 271 954 360"> <p>Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo</p> </div> <div data-bbox="635 376 954 488">  <p>Polo di innovazione - Tecnologie della salute</p> </div> <div data-bbox="643 506 946 636"> <p>q/o Campus "Salvatore Venuta" Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro Livello 1, Corpo G Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT Tel. 0961 3694280 Fax: 0961 3694147 Email: info@biotecnomed.it http://www.biotecnomed.it</p> </div> <div data-bbox="643 667 946 790"> <p>POR FESR Calabria 2007/2013 Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale dei Poli di Innovazione" Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici dei Poli di Innovazione"</p> </div> <div data-bbox="635 824 946 902">  </div>	<div data-bbox="1007 286 1318 387"> <p>Laboratorio di Informatica</p> </div> <div data-bbox="1023 477 1302 835">  <p>biotecnomed Polo di innovazione - Tecnologie della salute</p> </div>
<div data-bbox="280 1010 568 1043"> <p>Obiettivi</p> </div> <div data-bbox="272 1066 584 1178"> <p>Il laboratorio si occupa dello sviluppo di software dedicati, sviluppo di applicazioni web complesse, applicazioni mobile.</p> <p>Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro</p> </div> <div data-bbox="280 1323 568 1357"> <p>Traiettorie progettuali</p> </div> <div data-bbox="272 1379 576 1682">  </div>	<div data-bbox="639 1043 951 1088"> <p>Laboratorio di Informatica</p> </div> <div data-bbox="632 1111 951 1223"> <p>Il laboratorio di Informatica ha sviluppato e consolidato il proprio know-how nel campo Sviluppo di software dedicati, nello sviluppo di applicazioni web complesse e nello sviluppo di applicazioni mobile</p> </div> <div data-bbox="639 1368 951 1402"> <p>Ambiti di Applicazione</p> </div> <div data-bbox="632 1424 951 1626"> <p>I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Imprese; • Enti; • Università; • Scuole; • Centri di Ricerca; • Fondazioni </div>	<div data-bbox="991 1043 1318 1088"> <p>Servizi offerti dal Laboratorio di Informatica</p> </div> <div data-bbox="999 1122 1310 1335">  <p>Sviluppo Software</p> </div> <div data-bbox="991 1368 1318 1424"> <p>Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Meccatronica</p> </div> <div data-bbox="1078 1447 1254 1547"> <p>PC di ultima generazione</p> </div> <div data-bbox="1078 1570 1254 1671"> <p>Software Specifico</p> </div>

Pieghevole LABORATORIO INFORMATICA

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, **Biotecnomed** offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed

Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Veruta"
Università degli Studi Magna **Gracia** di Catanzaro
Livello 1, Cirgo 0
Viale Europa, 89100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
http://www.biotecnomed.it

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse I Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture delle reti regionali del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di Bioingegneria Odontoiatrica

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Traiettorie progettuali

Laboratorio di Bioingegneria odontoiatrica

Il laboratorio di Bioingegneria Odontoiatrica sviluppa nuove metodologie e tecnologie dell'ingegneria applicate alle problematiche mediche e biologiche, con particolare riferimento al settore odontoiatrico. Il laboratorio di Bioingegneria odontoiatrica è all'avanguardia nella sperimentazione ed applicazione di protocolli diagnostici e terapeutici finalizzati alla medicina rigenerativa, al trattamento dei minus tissutali con **bio-scaffolds funzionalizzati** ed alla diagnosi di processi patologici e degenerativi a carico della regione orale e maxillo-facciale, con tecnologie e metodologie perfezionate nei migliori contesti accademici internazionali.

Ambiti di Applicazione

Le soluzioni offerte dal laboratorio di Bioingegneria odontoiatrica sono realizzati con strumentazioni tecnologicamente avanzate, know-how e professionalità degli operatori. I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:

- Università;
- **Pharma** e **Biotech** Company;
- Centri di ricerca pubblici e privati

Servizi offerti dal Laboratorio di Bioingegneria odontoiatrica

- Analisi citologiche ed istologiche applicate alla diagnostica ed alla terapia rigenerativa.
- Sistemi 3D promotori di cell-homing, di scaffolding e replacement di tessuto osseo e produzione di scaffold con condroinduttori per la rigenerazione ossea

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Bioingegneria odontoiatrica

Citofluorimetro separatore multilayer in ambiente controllato (parziale) Beckman Coulter Navios 10 color	Electropropratore Nucleofector
Centrifuga per provette	Upgrade per Microscopia DM2000 Leica
Cryo 4 PLUS Thermo Scientific	Floor Stand Height Adjust
Incubatori CO2 Nuair Autoclave	Sistemi per controlli e monitoraggio

Pieghevole LABORATORIO DI BIOINGEGNERIA ODONTOIATRICA

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, **Biotecnomed** offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
<http://www.biotecnomed.it>

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di M3 BS LAB
Mini Micro Macro biomedical simulation

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Traiettorie progettuali

Laboratorio di M3 BS LAB

Il team di ricercatori del M3 BS LAB svolge una costante attività di monitoraggio dell'evoluzione tecnologica, sperimenta e mette a disposizione le competenze acquisite nella progettazione di nuove forme di simulazione con tecnologie d'avanguardia. Specialisti del settore sviluppano complessi progetti nel campo della sanità basandosi su nuovi linguaggi e format, cross-medialità, interattività, immersività, effetti speciali, animazione e stereoscopia.

Ambiti di Applicazione

Rapidità di esecuzione, chiarezza nel codice e sviluppo di funzionalità avanzate sono solo alcuni esempi dei risultati raggiunti dal team. I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:

- Strutture Sanitarie;
- Cliniche
- Enti di Ricerca;
- Pazienti

Servizi offerti dal Laboratorio M3 BS LAB

Progettazione e sviluppo di DBMS per la creazione e gestione dei dati

Sviluppo di soluzioni multimediali e multiplatforma

Strumenti e Tecnologie per la formazione e il training in ambito clinico riabilitativo

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio M3 BS LAB

Strumenti e Tecnologie per la formazione ed il training in ambito clinico, sistemi e strumenti per lo sviluppo di videogame e serious game in ambito riabilitativo

Sistema Cube-01 di Cloud Desktop con App dedicate e servizi di telecontrollo e tele-assistenza con funzionalità di Streaming Audio/Video;

Sistema MediaVoice Speaky di riconoscimento vocale da fruire come nativa interfaccia verso gli applicativi videogame e serious game

Multiplatform network, Multiplatforma multicanale e multifunzione personalizzata per l'organizzazione di contenuti e progetti che consente di gestire servizi e informazioni

Pieghevole LABORATORIO M3 BS LAB MINI MICRO MACRO BIOMEDICAL SIMULATION

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, **Biotecnomed** offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
<http://www.biotecnomed.it>

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse I Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di Fisiopatologia del Movimento

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Traiettorie progettuali

Laboratorio di Fisiopatologia del Movimento

Il laboratorio di **psicofisiopatologia, elettrofisiologia e fisiopatologia del movimento (LFM)** - costituito dalle unità di **Neurofisiopatologia e regolazione sensoriale; Sistema di analisi e rieducazione delle performance motorie degli arti inferiori e superiori (mobilità) e valutazione posturale**, ha sviluppato dei servizi che si distinguono per i moderni metodi diagnostici e terapeutici, grazie a macchinari all'avanguardia e a tecniche riabilitative personalizzate.

Ambiti di Applicazione

Il laboratorio è un punto di riferimento riconosciuto e qualificato per le avanzate competenze e capacità terapeutiche e per i riconoscimenti nella ricerca applicata sullo stato vegetativo.

I principali utenti del servizio sono:

- Soggetti privati;
- Istituti di ricerca pubblici e privati operanti nel settore della neuroriabilitazione.

Servizi offerti dal Laboratorio di Fisiopatologia del Movimento

- Valutazione delle capacità e attitudini psicomotorie di persone che hanno necessità di garantire particolari prestazioni
- Valutazione dei deficit delle mobilità e delle capacità residue in seguito a malattie del sistema nervoso
- Servizi di riabilitazione avanzata dei deficit della mano e degli arti superiori
- Riabilitazione motoria e cognitiva con sistemi avanzati di realtà virtuale
- Valutazione neurologica, neuropsicologica, neurofisiopatologica delle capacità residue in seguito a lesioni del sistema nervoso di diversa eziologia

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Fisiopatologia del Movimento

Biotech Pegaso	TYROMOTION RABLO-SYSTEM
Apparati per la riabilitazione dell'arto superiore	BTS SportLAB
Balance System SD	BTS Nirvana
Sensoristica e sistemi per AMI	

Pieghevole LFM - LABORATORIO DI FISIOPATOLOGIA DEL MOVIMENTO

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, **Biotechomed** offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotechomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed

Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna **Gracia** di Catanzaro
Livello 1, Corpo D
Viale Europa, 86100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
<http://www.biotecnomed.it>

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture nelle aree rurali del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.1 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio **BioLAB**

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Traiettorie progettuali

Laboratorio BioLAB

Ricerca, sviluppo, sperimentazione e innovazione. Sono le quattro parole chiave centrali della visione di BioLAB. Il Laboratorio sito presso il centro di ricerca **biomedica** Tecnologica è impegnato nella valorizzazione di nuove conoscenze in campo scientifico e tecnologico, e nella sperimentazione di nuovi prodotti per la bioingegneria e le biotecnologie applicate alla diagnostica precoce ed alla terapia avanzata delle patologie **cronico-degenerative**, traumatiche ed infiammatorie dei tessuti duri e molli della regione oro-maxillo-facciale.

Ambiti di Applicazione

Ricerca scientifica e clinica applicata sono al servizio dell'innovazione tecnologica e dell'evoluzione di prodotti e servizi per creare il futuro della salute orale di domani. L'offerta del BioLAB è articolata per soddisfare le specifiche esigenze di:

- Laboratori alla ricerca di un partner affidabile e strutturato;
- Università e Centri di Ricerca pubblici e privati alla ricerca di soluzioni ad hoc e altamente performanti.

Servizi offerti dal Laboratorio BioLAB

- Lavorazione micrometrica di materiali ceramici e biocompatibili, creazione di scaffolds e supporti bioattivi.
- Laser-sinterizzazione di ossido di zirconio
- Fresatura 3D a controllo numerico e customizzazione di supporti protesici
- Modeling e prototipazione di modelli 3D in materiali innovativi ai fini tomografici.
- Scannerizzazione 3D a 5 assi laser
- Progettazione, modellazione e realizzazione di strutture odontoprotesiche speciali e avvinde
- Mappatura cromatica dei denti e Prove di resistenza a rottura o deformazioni

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio BioLAB:

Pressa "Milling/ Turning" per metalli	Forno di sinterizzazione	Sistema CAD-CAM
Sistema di Prototipazione e Stampa 3D	Scanner 3D a 5 assi	Scanner a contatto Rainbow OS10
Strumenti per la modellazione di resine	Attrezzature per il rilevamento colore	Macchine per Caratterizzazione dei materiali

Pieghevole Laboratorio BIOLAB

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, Biotecnomed offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
http://www.biotecnomed.it

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di Proteomica e Spettrometria di Massa

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Laboratorio di Proteomica e Spettrometria di Massa

Il laboratorio di Proteomica e spettrometria di massa è stato avviato nel 2004 con l'obiettivo di condurre ricerca nel campo della Biomarkers Discovery utilizzando tecnologie d'avanguardia nell'analisi proteomica mediante:

- Elettroforesi Bidimensionale (2DE)
- Approccio Shotgun

Servizi offerti dal Laboratorio di Proteomica e Spettrometria di Massa

- Identificazione, caratterizzazione ed analisi di proteine
- Determinazione del peso molecolare di peptidi sintetici
- Determinazione del peso molecolare di proteine ricombinanti

Traiettorie progettuali

Ambiti di Applicazione

Le sinergie derivanti dall'aggregazione e dall'integrazione di competenze multidisciplinari, biochimiche, bioanalitiche, bioinformatiche e biomolecolari, rappresentano gli elementi chiave che hanno permesso prima di sviluppare e successivamente di consolidare un importante know-how in specifici settori della proteomica. I principali utenti del servizio sono:

- Laboratori di ricerca in biochimica e biologia molecolare;
- Laboratori impegnati nella sintesi dei peptidi (case farmaceutiche; Aziende biotech).

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Proteomica e Spettrometria di Massa

Spettrometro di massa triploquadropolo	IPGphor I e II (analisi proteine)
2-D electrophoresis	Dodeca™ Stainer (analisi biomarcatori)
Ettan Imager (analisi proteine)	Image scanner II (analisi proteine)
Apparato D30E per Elettroforesi bidimensionale	Ettan DAl.Tsiv Electrophoresis System
Strumento ibrido nano LC-MS/MS	

Pieghevole LABORATORIO DI PROTEOMICA E SPETTROMETRIA DI MASSA

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, **Biotechnomed** offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotechnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna **Gracia** di Catanzaro
Livello 1, Corso G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
http://www.biotecnomed.it

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento L.2.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento L.2.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di Nutraceutica

biotecnomed

Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Traiettorie progettuali

Laboratorio di Nutraceutica

Il laboratorio di Nutraceutica è focalizzato sulla ricerca di soluzioni innovative per la Nutrizione, la Salute e il Benessere. Il laboratorio è all'avanguardia nello Studio, nello Sviluppo e nella Sperimentazione in vitro, ex vivo e in vivo di Alimenti Funzionali e/o Nutraceutici efficaci e sicuri per la salute attraverso strumentazioni e competenze di altissimo livello.

Ambiti di Applicazione

I servizi offerti dal Laboratorio di Nutraceutica sono calibrati in funzione delle specifiche richieste dei clienti e delle tipologie di analisi da eseguire. Le attività, la tempistica e il costo sono funzione del diverso tipo di output richiesto. Vista la flessibilità della soluzione, il mercato dei possibili utenti del servizio comprende:

- Industrie o consorzi di tutela dei prodotti agro-alimentari;
- Università, Centri di Ricerca e Aziende farmaceutiche;
- Assicurazioni e associazioni dei consumatori;
- Associazioni sportive;

Servizi offerti dal Laboratorio di Nutraceutica

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Nutraceutica

Sistema per elettroforesi delle proteine

MALDI-TOF/TOF

Pieghevole **LABORATORIO DI NUTRACEUTICA**

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, Biotecnomed offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

g/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
http://www.biotecnomed.it

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione
Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle Infrastrutture della rete regionale dei Poli di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici dei Poli di Innovazione"



Laboratorio di Neuroimmagini



biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Obiettivo del laboratorio è eseguire esami di diagnostica per immagini con un incremento nell'accuratezza diagnostica in campo oncologico, neurodegenerativo e cardiologico.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro

Laboratorio di Neuroimmagini

Il laboratorio adopera lo strumento PET-RM che combina in una sola immagine le informazioni della **Rm** e della **Pet** fornendo come risultato dell'**esame** un incremento nell'accuratezza diagnostica in campo oncologico, neurodegenerativo e cardiologico.

Servizi offerti dal Laboratorio di Neuroimmagini



Esame RM-3T (Risonanza Magnetica Nucleare 3 Tesla)



Esame PET-RM

Traiettorie progettuali



Ambiti di Applicazione

I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:

- Ospedali;
- Centri di Ricerca;
- Cliniche

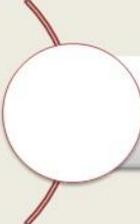
Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Meccatronica

Near InfraRed Spectroscopy (NIRS) -Topografo ottico ETG-4000

PET-Risonanza Magnetica(PET/MR)

Sistema per la Sintesi dei Radiofarmaci

Pieghevole LABORATORIO DI NEUROIMMAGINI

 <p>biotecnomed Polo di innovazione - Tecnologie della salute</p> <p>Polo di Innovazione Tecnologie della Salute</p> <p>In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, Biotecnomed offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.</p> <p>Biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.</p> <p>Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.</p>	<p>Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo</p>  <p>biotecnomed Polo di innovazione - Tecnologie della salute</p> <p>g/o Campus "Salvatore Venuta" Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro Livello 1, Corpo G Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT Tel. 0961 3694280 Fax 0961 3694147 Email: info@biotecnomed.it http://www.biotecnomed.it</p> <p>POR FESR Calabria 2007/2013 Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione</p> <p>Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle Infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione" Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici del Polo di Innovazione"</p> 	<p>Laboratorio di Microbiologia</p>  <p>biotecnomed Polo di innovazione - Tecnologie della salute</p>
<p>Obiettivi</p> <p>Il laboratorio si occupa dell'analisi ad alta <u>processività</u> di sequenze di genomi microbici. Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro</p> <p>Traiettorie progettuali</p> 	<p>Laboratorio di Microbiologia</p> <p>Il laboratorio di Microbiologia ha sviluppato e consolidato il proprio know-how nel campo dell'analisi ad alta <u>processività</u> di sequenze di genomi microbici.</p> <p>Ambiti di Applicazione</p> <p>I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aziende produttrici di battericidi • Laboratori di ricerca 	<p>Servizi offerti dal Laboratorio di Microbiologia</p>  <p>Sequenze di genomi microbici</p> <p>Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Microbiologia</p> <p>Assy TLA Miseq2</p>

Pieghevole **LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA**

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, **Biotechmed** offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

Biotechmed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed

Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax 0961 3694147
Email: info@biotecnomed.it
<http://www.biotecnomed.it>

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di Ingegneria delle Decisioni per i Servizi Sanitari

biotecnomed

Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Laboratorio di Ingegneria delle Decisioni per i Servizi Sanitari

Il laboratorio si pone l'obiettivo di tradurre l'eccellenza nella ricerca e il consolidato know-how tecnico-scientifico in sofisticati e avanzati sistemi software per la formulazione e soluzione di problemi decisionali in ambito sanitario.

Servizi offerti dal Laboratorio di Ingegneria delle Decisioni per i Servizi Sanitari

- Identificazione e rappresentazione di fattori abilitanti l'innovazione nei Servizi Sanitari
- Analisi dei bisogni e dei requisiti dei fornitori e dei fruitori di Servizi Sanitari
- Supporto alla progettazione di nuove modalità di produzione dei Servizi Sanitari
- Supporto statistico-computazionale agli studi clinici e di sperimentazione clinica dei farmaci
- Consulenza tecnico-scientifica su problemi decisionali specifici nell'ambito dei Servizi Sanitari
- Definizione, disegno, sviluppo e validazione di Servizi di Supporto alle Decisioni per la Pianificazione, Organizzazione, Gestione e Controllo di Servizi Sanitari

Traiettorie progettuali

Ambiti di Applicazione

Il laboratorio è in grado di fornire innovative soluzioni integrate e personalizzate sulla base delle specifiche esigenze della domanda di innovazione, attraverso la definizione e lo sviluppo di un articolato processo risolutivo capace di affrontare problemi complessi. I principali utenti per i quali i servizi sono stati pensati sono:

- Assessorati alla Sanità;
- Aziende Sanitarie e Aziende Ospedaliere;
- Pharma e Biotech Company;
- Fornitori privati di Servizi Sanitari
- Associazioni Professionali di Operatori Sanitari

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Ingegneria delle Decisioni per i Servizi Sanitari

Sistemi di calcolo numerico per l'ottimizzazione e la statistica

Machine Learning

Sistemi di Data Mining

Sistemi di Simulazione

Sistemi di rappresentazione e organizzazione della conoscenza e visualizzazione di dati e informazioni.

Pieghevole Laboratorio di Ingegneria delle Decisioni per i Servizi Sanitari

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Polo di Innovazione Tecnologie della Salute

In un settore ad altissima specializzazione e contenuto tecnologico, **biotecnomed** offre servizi avanzati per la ricerca di base e applicata.

biotecnomed rappresenta un network di professionisti altamente qualificato, con un background di competenze tecniche di eccellenza e attrezzature tra le più avanzate nel settore.

Servizi innovativi sviluppati per le migliori Università, Centri di Ricerca e Aziende.

Strumenti e know-how per la ricerca e l'innovazione nella salute dell'uomo

biotecnomed

Polo di innovazione - Tecnologie della salute

c/o Campus "Salvatore Venuta"
Università degli Studi Magna Grecia di Catanzaro
Livello 1, Corpo G
Viale Europa, 88100 Catanzaro, IT
Tel. 0961 3694280
Fax: 0961 3694147
Email: Info@biotecnomed.it
<http://www.biotecnomed.it>

POR FESR Calabria 2007/2013
Asse 1 Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'Informazione

Linea d'intervento 1.1.1.1 "Azioni per il potenziamento delle infrastrutture della rete regionale del Polo di Innovazione"
Linea d'intervento 1.1.2.2 "Azioni per il potenziamento dei servizi Tecnologici del Polo di Innovazione"

Laboratorio di Macchine Utensili

biotecnomed
Polo di innovazione - Tecnologie della salute

Obiettivi

Potenziamento e messa in rete delle più recenti dotazioni tecnologiche per l'accesso ad una serie di servizi specialistici ad alto valore aggiunto e per sostenere la diffusione dell'innovazione tra Università, Centri di Ricerca e Imprese.

Il valore complessivo delle attrezzature è di circa 20 milioni di Euro.

Traiettorie progettuali

Laboratorio di Macchine Utensili

Il Laboratorio di Macchine Utensili è orientato alle attività di ricerca applicata nel campo dei dispositivi medici per migliorare le capacità diagnostiche e creare nuovi strumenti terapeutici nell'area medico-ingegneristica. La combinazione di competenze tecnologiche, conoscenza dei materiali e dei sistemi di modellistica e simulazione permettono di ideare e realizzare complesse apparecchiature mecatroniche e robot per applicazioni mediche.

Ambiti di Applicazione

Soluzioni ideali per le realtà che hanno necessità di sviluppare nuovi prodotti o migliorare le applicazioni esistenti nei campi della mecatronica, della robotica, dell'ottimizzazione di meccanismi. Tra i target in ambito biomedico:

- Centri clinici, ortopedici, odontoiatrici;
- Aziende di produzione e commercializzazione di tecnologie e servizi nel settore Life Sciences;

Servizi offerti dal Laboratorio di Macchine Utensili

Tornitura di materiali metallici o polimerici

Fresatura a controllo numerico di materiali metallici o polimerici

Controllo dimensionale a 3 assi

Impianto di produzione di componenti meccanici di precisione con macchine per asportazione di truciolo

Strumentazione e Attrezzature del Laboratorio di Macchine Utensili

Tornio Mazak e poi Integrex Mazak Densitometro osseo DPX PRO

Fresa a 4 Assi a controllo numerico Mazda Nexus 410 A

Tornio Mazak Quick Turn Nexus 200 II

Apparecchiatura di controllo dimensionale Ares 3 Coord.

Pieghevole Laboratorio di Macchine Utensili

5 Web Application

La definizione dei contenuti e la razionalizzazione delle informazioni presenti nel catalogo sono state pensate altresì per un utilizzo web-oriented.

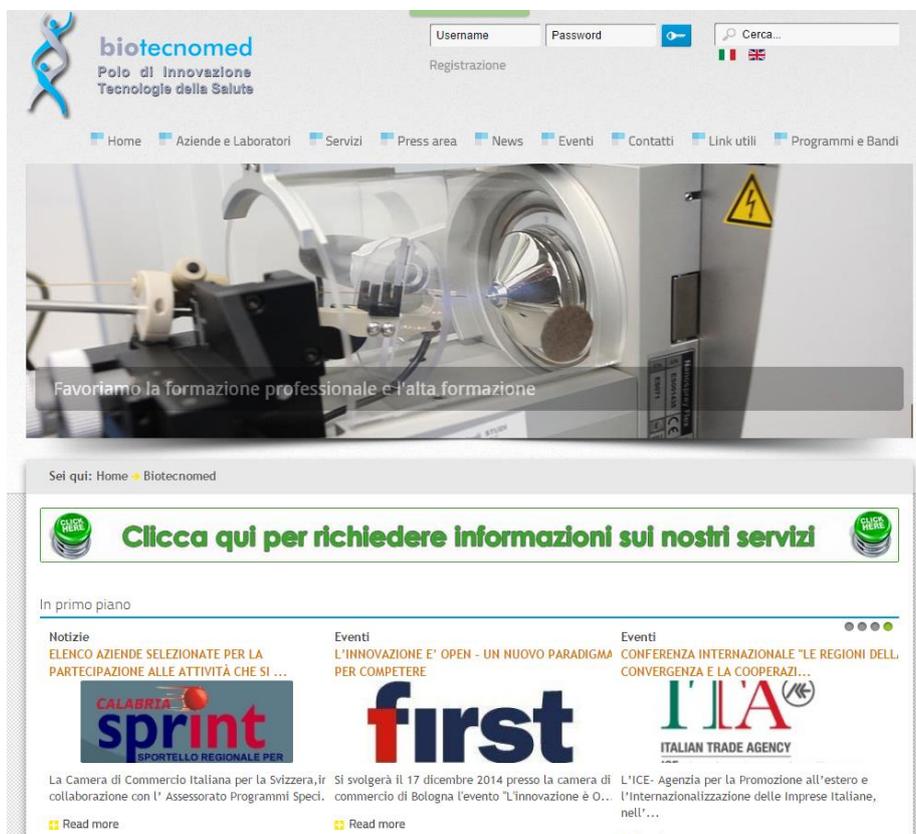
L'obiettivo raggiunto, infatti, è stato quello di agevolare il processo di incontro tra domanda e offerta di innovazione, creando così opportunità e sinergie tra i diversi attori coinvolti, superando il vincolo territoriale attraverso le tecnologie digitali.

Le informazioni così strutturate e semplificate, sono state raggruppate in diverse categorie di servizi.

L'output finale è consultabile attraverso la sezione “servizi BTM” sul portale www.biotechnomed.it e, tramite apposito Content Management System, è possibile caricare/visualizzare/modificare tutte le informazioni sui servizi offerti ed erogabili.

A conclusione della parte digitale è stata data notevole evidenza alla sezione del portale Biotechnomed dedicata ai servizi, inserendo in Home Page un banner che invita a visionare l'offerta ed a chiedere informazioni di approfondimento.

Di seguito sono riportati i due screenshots inerenti il banner di richiesta informazioni ed il relativo format da compilare:





biotecnomed
Polo di Innovazione
Tecnologie della Salute



Home Aziende e Laboratori Servizi Press area News Eventi Contatti Link utili

Sei qui: Home > Modulo Richiesta Info Servizi

Modulo Richiesta Info Servizi

Contattaci per avere maggiori informazioni!

Compila questo modulo per richiedere informazioni o preventivi. Sarai ricontattato prima possibile. Ti preghiamo di compilare tutti i campi obbligatori.

*Acconsento al trattamento dei dati secondo la normativa sulla privacy
L'invio di questo modulo, implica il consenso al trattamento dei dati secondo la normativa sulla privacy.

Laboratori e Servizi BTM:

- Macchine utensili
- Biolab
- Riabilitazione
- Studio, sviluppo e sperimentaz. di alimenti funzionali
- Genomica
- Proteomica e spettrometria di massa
- Interventistica rigenerativa in ambito odontostomatologico
- Supporto decisionale
- Sviluppo applicazioni multimediali e multiambiente

Guarda il Video!





Iscriviti alla nostra Newsletter