

L'innovazione in mostra

QUANDO LE CONNESSIONI CREANO VALORE

2025



Sponsor

L'innovazione in mostra

è un viaggio esplorativo tra **le eccellenze nel settore delle scienze della vita e della salute umana**, è un modo per celebrare e mettere in luce realtà pionieristiche, aziende consolidate, piccole e medie imprese con le loro soluzioni d'avanguardia.

Ogni pagina è una storia di **progetti ambiziosi, impegno costante e passione** di coloro che lavorano per garantire un domani più sereno per tutti.

Questa mostra è un invito ad approfondire, a guardare avanti, a **immaginare nuove strade all'insegna dell'innovazione**, della salute e del benessere delle persone e della comunità, per poi renderle **concrete, tangibili, percorribili**.

Indice

Bioindustry Park	6	→
#ReadytoStartUP!	8	→
bioPmed	10	→
Aequip	12	→
Aizoi	14	→
AOU Alessandria	16	→
AorticLab	18	→
BioAir	20	→
Chemsafe	22	→
Fluody	24	→
GermForLab	26	→
INRiM	28	→
Progetti Medical	30	→
Separeco	32	→
Stelar	34	→
SynDiag	36	→
Value Services	38	→
Vernay	40	→
Le nostre partnership chiave	42	→

Bioindustry Park

Silvano Fumero

Il luogo d'incontro tra ricerca e impresa
a favore della salute umana.

Il Parco

Le imprese trovano nel parco scientifico-tecnologico il contesto ideale per **sviluppare innovazione e produzione**, affiancate da una rete di istituzioni, università e investitori.

La nostra mission

Valorizziamo i risultati della ricerca nell'area della salute umana trasformandoli in innovazioni tecnologiche che sono alla base della nascita, crescita e sviluppo di imprese competitive a livello globale.

Sosteniamo l'ambiente e le persone

Come Società Benefit, **promuoviamo iniziative di sostenibilità energetica, ambientale e sociale** che coinvolgono costantemente le aziende, anche con azioni di sensibilizzazione.

- 100% energia da fonti rinnovabili
- Impianto alberi per compensazioni a gas
- Sistemi di Energy Saving
- Sensori di presenza
- Ricarica mezzi elettrici
- Progetti di mobilità sostenibile
- Smoking Area

Pratichiamo iniziative di welfare aziendale, volte a **migliorare la conciliazione vita-lavoro delle persone**, la prevenzione in ambito sanitario e il benessere sul luogo di lavoro favorendone l'impegno civico.

27.500mq

Laboratori, linee di produzione,
uffici, aree comuni



42

Organizzazioni
insediate (enti di
ricerca, start-up)



BIOINDUSTRY PARK
SILVANO FUMERO

+800

Posti di lavoro creati



#ReadytoStartUP!

Un percorso su misura per il tuo successo

Innovazione e salute

#ReadytoStartUP! è il progetto di Bioindustry Park dedicato a start-up, scale-up e PMI che promuove l'ingresso sul mercato di **soluzioni innovative per la salute umana**.

Trasformare un'idea in successo

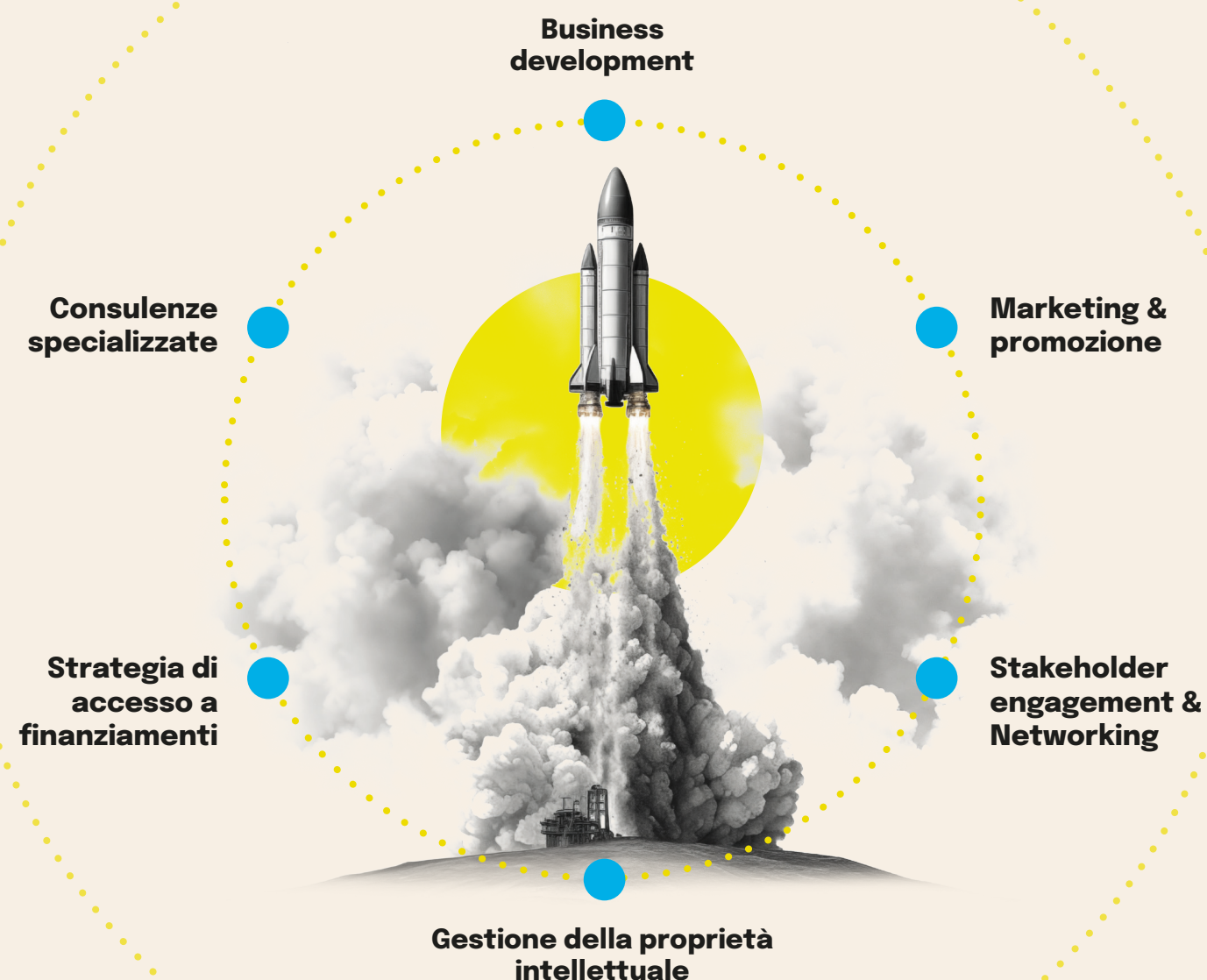
Il cuore di #ReadytoStartUP! è fatto di sostegno, ricerca, analisi. Un team di esperti, in base alla specifica esigenza e agli obiettivi prefissati, affianca il team nell'impostazione del percorso più adatto al successo dell'iniziativa imprenditoriale.

Consulenza strategica, supporto regolatorio, accesso a finanziamenti, business development, tutela e gestione della proprietà intellettuale e attività di internazionalizzazione sono le aree chiave intorno a cui si snoda l'offerta di #ReadytoStartUP!

Con una visione all'avanguardia e un impegno costante verso l'eccellenza, #ReadytoStartUP! si pone come catalizzatore per chi mira a trasformare le proprie idee innovative in realtà.



#ReadytoStartUP!



bioPmed

Piemonte Innovation Cluster

Creiamo connessioni tra i principali attori del territorio per generare valore e innovazione nel settore della salute umana e delle scienze della vita.

Il nostro valore

Siamo il Polo di riferimento per la **crescita** e il **successo** della filiera salute e scienze della vita piemontese per stimolare la competitività e lo sviluppo delle imprese.

Un sostegno affidabile

Creiamo opportunità: guidiamo le organizzazioni in ogni fase del processo di innovazione, orientiamo nelle scelte, aiutiamo aziende e start-up a costruire percorsi su misura per raggiungere traguardi ambiziosi sul mercato. Identifichiamo occasioni di business dal respiro globale e internazionale, diamo risalto a nuovi progetti con azioni di marketing e visibilità, supportiamo lo sviluppo di progetti innovativi mediante l'attivazione di programmi di accompagnamento personalizzati, per trasformare un'idea in un progetto di successo.

I soci, la nostra forza

Il nostro **network** è fatto di **realtà** che lavorano attivamente nel settore della **salute e benessere delle persone**: enti di ricerca pubblici e privati, fondazioni e associazioni, start-up, PMI e grandi imprese, ospedali e sanità locale. Siamo una rete che **collabora, innova e produce valore**. Insieme ai nostri soci proviamo ogni giorno a incoraggiare il cambiamento, creando partnership, dando vita a nuovi progetti, stimolando scambi e condivisione.

Let's innovate together!

+700

Soggetti che fanno parte della community



+20

Progetti Europei realizzati



+20Mln

Finanziamenti regionali



bioPmed
PIEMONTE INNOVATION CLUSTER

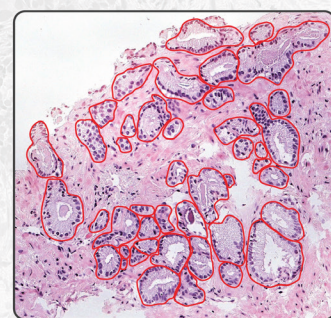
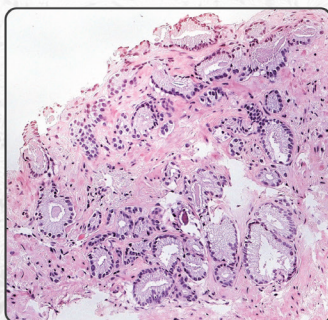
Aequip

In AEQUIP sviluppiamo tool per l'analisi di immagini mediche a supporto dello specialista clinico. Medico-Macchina, un connubio perfetto per un'analisi delle immagini più precisa e veloce.



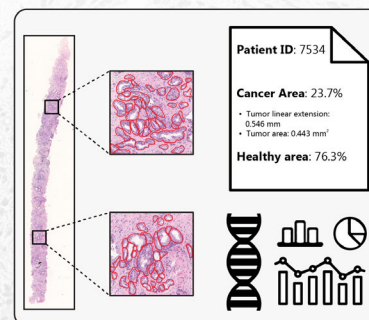
Dispositivi
medici

1. STAINS Normalizzazione



2. ASSIST Segmentazione

3. ASSIST Quantificazione



A chi ci rivolgiamo

Ci rivolgiamo agli specialisti clinici, per aiutarli a fornire diagnosi veloci e di alta qualità.

La nostra offerta

Branca principale: Anatomia Patologica. Lo specialista, l'anatomopatologo, ha il compito di produrre in tempi limitati un gran numero di diagnosi, osservando immagini di tessuti organici. È un'attività che necessita di attenzione e accuratezza.

I nostri algoritmi migliorano la qualità del dato ed estrapolano informazioni clinicamente rilevanti, utili allo specialista.

I nostri tool integrano nuove tecniche come l'Artificial Intelligence con parametri matematico-statistici in un approccio innovativo e proprietario, chiamato MDI: Mathematical Driven Intelligence..

Due prodotti iniziali:

- STAINS, per ottimizzare il profilo cromatico dell'immagine
- ASSIST, per riconoscere e quantificare le zone tumorali.

Le nostre tecniche possono essere applicate anche in altri ambiti come la radiologia, l'ultrasonografia, la microscopia e la dermatologia.

www.aequip.it
info@aequip.it

€450k

fondi raccolti equity
free e equity



3

brevetti: 2 a livello
internazionale e 1 depositato



40+

pubblicazioni su riviste
scientifiche

”

Fare rete significa tessere
connessioni sinergiche
unendo competenze, visioni,
personalità e obiettivi per
costruire insieme un futuro
innovativo e migliore del
presente.

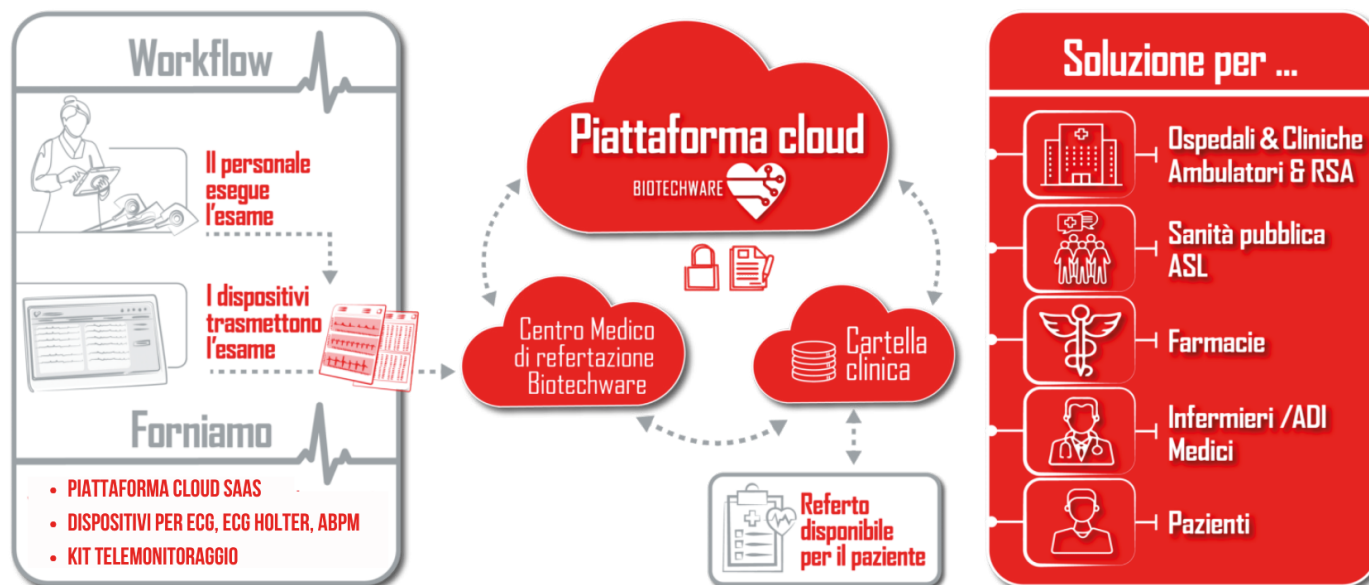
Il valore della community

Aizoi

Aizoi, evoluzione di Biotechware, è un'azienda all'avanguardia nella telemedicina cardiologica che fornisce soluzioni integrate, sia software che hardware, dedicate alla diagnosi e al monitoraggio cardiovascolare.



Dispositivi medici



A chi ci rivolgiamo

Strutture sanitarie di ogni dimensione quali ospedali, cliniche, poliambulatori, farmacie, infermieri e caregiver, dove la Telecardiologia può sopprimere alla mancanza di uno specialista in loco

La nostra offerta

Forniamo una soluzione di Telecardiologia completa comprensiva di tutti gli elementi, dai dispositivi ai referti medici, consentendo di digitalizzare l'archiviazione, la gestione e la refertazione degli esami

Come funziona?

1. La nostra offerta comprende dispositivi per l'ECG a riposo, per l'ECG Holter, per l'Holter pressorio e per il Telemonitoraggio
2. Utilizzando i nostri dispositivi vengono acquisiti i dati del paziente, l'anamnesi e i parametri biologici
3. Tutti questi dati vengono inviati alla Piattaforma Cloud Aizoi, dove vengono esaminati dalla nostra Centrale Medica sempre attiva, 24 ore su 24
4. Il referto medico viene emesso in breve tempo ed è consultabile dal caregiver o direttamente dalla persona

+400k

esami
refertati

+1k

punti salute attivi
sul Territorio nazionale

+2.5k

dispositivi medici attivi
sul Territorio nazionale

”

Fare rete significa cogliere un'opportunità fondamentale per condividere conoscenze, creare sinergie e innovare insieme nel settore della salute e delle scienze della vita, avvicinando la Sanità ai reali bisogni delle persone.

Il valore della community

AOU Alessandria

Azienda Ospedaliero - Universitaria di Alessandria: siamo un polo di salute con tre missioni di assistenza, ricerca e didattica che trovano espressione nel DAIRI: al centro delle nostre attività c'è la convinzione che "chi ricerca cura".



Farmacologia
biotecnologia



**AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA SS ANTONIO E BIAGIO
E CESARE ARRIGO DI ALESSANDRIA**
Dipartimento Attività Integrate Ricerca e Innovazione (DAIRI)
Via Venezia 16, 15121 Alessandria (AL), Italia



A chi ci rivolgiamo

Lavoriamo per migliorare l'assistenza e la qualità delle cure dei pazienti tramite la ricerca.

La nostra offerta

Il Dipartimento Attività Integrate Ricerca e Innovazione (DAIRI) coordina le attività di ricerca sulle patologie ambientali e asbesto correlate in ottica One Health, declinandole in:

- preclinica;
- clinica dalla fase I alla fase IV;
- traslazionale;
- di popolazione;
- delle professioni sanitarie;
- organizzativa.

È dotato di un'infrastruttura che supporta, organizza e promuove la ricerca e la formazione dei professionisti in maniera multidisciplinare, valorizza la produttività scientifica e il trasferimento dei risultati scientifici nella realtà ospedaliera e sul territorio.

Dispone di facilities quali Clinical Trial Center, Grant Office, Biblioteca Biomedica, Unità HTA, Biobanca, Fundraising e di alcuni settori specifici come "Unit Disease", Laboratori Integrati con l'Università del Piemonte Orientale e Centri Studio.

www.ospedale.al.it
progetti.infrastruttura@ospedale.al.it

585

posti letto su tre presidi
(Adulto, Pediatrico e
Riabilitativo)



213

personale dedicato
alla ricerca



350

pubblicazioni
scientifiche

”

Il DAIRI si impegna a fare rete con centri nazionali e internazionali, pubblici e privati, per promuovere nuove forme di progettualità clinica, sanitaria e organizzativa, migliorando così l'assistenza e la cura del paziente.

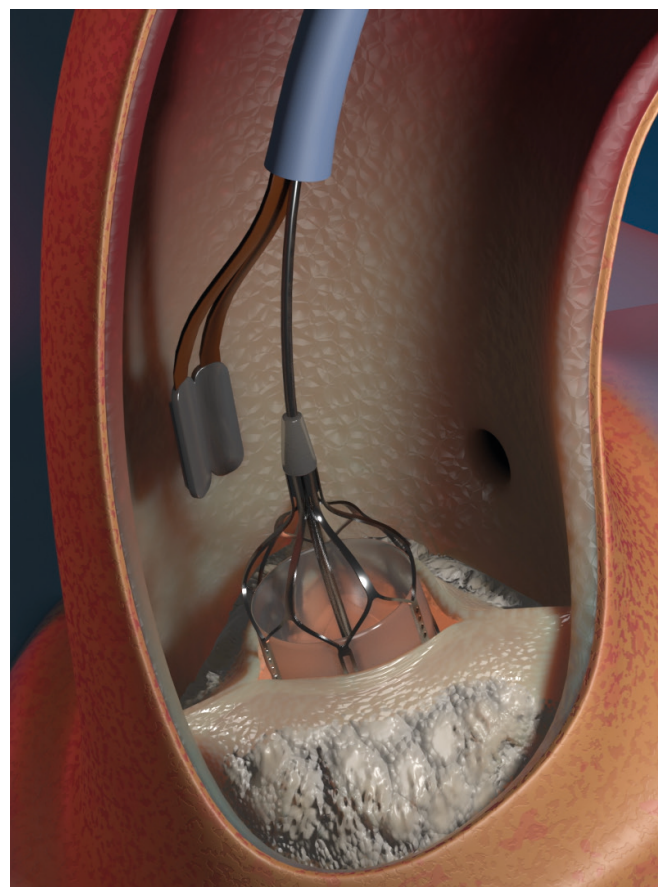
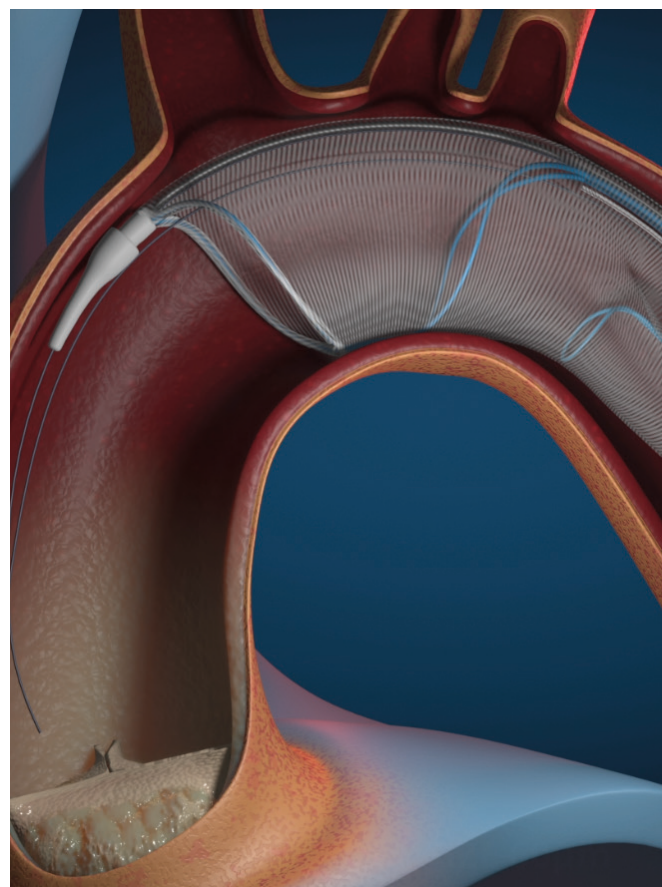
Il valore della community

AorticLab

AorticLab sviluppa sistemi a bassa invasività per il ripristino funzionale della valvola aortica stenotica con lo scopo di migliorare la sicurezza procedurale e la qualità di vita dei pazienti.



Dispositivi
medici



A chi ci rivolgiamo

AorticLab si rivolge a stakeholders che amano l'innovazione nel settore medtech.

La nostra offerta

AorticLab sviluppa un sistema per il trattamento sicuro della valvola aortica stenotica composto da due dispositivi medicali, FLOWer e Gemini.

FLOWer è un dispositivo transcateretere che protegge i vasi cerebrali e periferici dagli eventuali emboli rilasciati durante le procedure cardiovascolari, garantendo migliori outcomes procedurali ai pazienti.

Gemini è un dispositivo transcateretere che applica un campo ultrasonoro ai leaflets della valvola aortica stenotica con l'obiettivo di frammentare le calcificazioni distrofiche presenti sul tessuto valvolare ripristinandone la normale funzione.

2

devices in via
di sviluppo

50%

donne e 50% uomini

75

pazienti che ad oggi
sono stati compresi
nei nostri studi clinici

”

È fondamentale creare una comunicazione aperta e trasparente con le persone, comprendendo le loro aspettative e necessità di cura, per creare legami di fiducia sia con i pazienti che con i nostri partners.

Il valore della community

BioAir

BioAir SpA leader di apparecchiature per il controllo della contaminazione ambientale offre isolatori GMP per il manufacturing di medicinali per terapie avanzate.



A chi ci rivolgiamo

I farmaci di Terapia Avanzata offrono una cura per innumerevoli pazienti affetti da diverse patologie.

La nostra offerta

La nostra offerta Isolatore per terapia avanzata. ISOCellPRO® 4.0 - una camera bianca in 1m3 - è la soluzione BioAir ideale per la produzione GMP in sistemi chiusi (AinD) di ATMP (prodotti di terapia genica per terapia cellulare somatica o prodotti di ingegneria tissutale e medicina rigenerativa).

Per fornire un ambiente di flusso di lavoro ottimizzato riducendo i costi di installazione e gestione dei prodotti di terapia cellulare, abbiamo realizzato ISOCell PRO, un sistema chiuso che richiede un ambiente circostante ISO 8 - Classe 100.000 - Grado D. L'isolatore a pressione positiva garantisce un ambiente ISO 4.8 - Grado A nell'area di lavoro con condizioni asettiche secondo GMP.

67%

risparmio operativo:
sistemi chiusi vs sistemi
aperti



30k

cabine di sicurezza BioAir
vendute nel mondo



1°

riferimento a livello mondiale
per gli isolatori ATMP

”

Immaginazione,
tecnologia e know-how.

Il valore della community

Chemsafe

Siamo Chemsafe, una società italiana di Affari Regolatori. Il nostro background scientifico e tossicologico è la spina dorsale che ha permesso l'evoluzione e di ogni attività che oggi svolgiamo.



**Consulenze
specifiche**



A chi ci rivolgiamo

Lavoriamo per le imprese che necessitano aiuto sia in termini di compliance Regulatoria che di supporto scientifico.

La nostra offerta

Abbiamo uno staff di 38 professionisti suddivisi in 4 Business Unit: Chemical, Pharma, Dispositivi Medici e Food.

Nell'area Chimica ci occupiamo della normativa REACH e della classificazione CLP così come della registrazione di biocidi e di Pesticidi.

L'Unità Farmaceutica esegue la valutazione del rischio sulla presenza di nitrosammine, valutazioni E&L, PDE e OEL nel mondo produttivo farmaceutico.

L'unità Dispositivi Medici segue la procedura e la valutazione del rischio relative ai nuovi Dispositivi Medici che entrano nel mercato comunitario. Sotto l'unità MD vengono gestiti anche i cosmetici.

L'unità Food si occupa di procedure di registrazione Novel Foods, nuovi additivi o enzimi e integratori alimentari, assieme agli imballaggi e ai materiali a contatto con gli alimenti.

80%

tasso di fidelizzazione



200+

tipologie di servizi differenti



+80%

percentuale di donne all'interno dello staff

”

Ogni realtà esistente è il risultato di una relazione. Noi crediamo fortemente che il continuo scambio tra i colleghi ed i clienti sia fonte di crescita, ispirazione ed opportunità.

Il valore della community

Fluody

Siamo un'Organizzazione di Ricerca a Contratto.
La nostra competenza è la Chimica Organica.
Offriamo Servizi di R&S, Sintesi su Richiesta Cliente e
Produzione di Molecole che non si trovano sul mercato.
La tua Molecola è la nostra Missione.



A chi ci rivolgiamo

Lavoriamo per i settori Farmaceutico (produttori di principi attivi), Scienze della Vita ed Imaging.

La nostra offerta

Offriamo servizi di Ricerca e Sviluppo. Progettiamo e sintetizziamo molecole su richiesta del cliente fornendo campioni da milligrammi a chilogrammi. Ottimizziamo vie di sintesi già esistenti oppure ne sviluppiamo di nuove corredate da relazioni tecniche ed analitiche ed accompagnate da campioni rappresentativi dell'attività di ricerca condotta.

Grazie all'esperienza di più di trent'anni di attività nel settore e ad un laboratorio che si avvale di un'ampia gamma di tecniche analitiche riusciamo a sviluppare approcci innovativi a sintesi complesse di molecole con più centri chirali, che non si trovano sul mercato.

Abbiamo sviluppato tecnologie di sintesi e purificazione di traccianti fluorescenti utilizzati nel settore delle Scienze della Vita (analisi del genoma, citometria di flusso, analisi *in vitro*, *ex vivo*, imaging ottico, diagnostica, chirurgia assistita da immagini per fluorescenza) ed offriamo una gamma di coloranti fluorescenti che coprono l'intero spettro Visibile fino al Vicino Infrarosso.

200

molecole organiche
a catalogo



80

coloranti fluorescenti
sintetizzati



30+

anni di esperienza
nel settore

”

Fare rete significa unire
competenze e professionalità
diverse per dare risposte
innovative alle richieste del
mercato.

Il valore della community

Gem Forlab

Siamo un fornitore di servizi per il settore delle scienze della vita. Le nostre competenze consentono di affrontare problematiche complesse emergenti nel corso dello sviluppo di un nuovo prodotto.



**Farmacologia
biotecnologia**



Diagnostica



**Dispositivi
medici**



A chi ci rivolgiamo

Possiamo affrontare problematiche complesse in settori come farmaceutico, biomedicale e agrofood.

La nostra offerta

L'obiettivo principale della nostra organizzazione è fornire supporto ai clienti per accelerare i loro processi di ricerca e sviluppo, aumentare le opportunità di licenza e soddisfare i requisiti di sicurezza.

Ci impegniamo a raggiungere la nostra missione fornendo risultati personalizzati e di alta qualità e fornendo servizi a valore aggiunto che vanno oltre le aspettative dei clienti.

Ci impegniamo a trasformare ogni impegno progettuale in una relazione a lungo termine.

+50%

degli impiegati
sono PhD

80

studi di cui il 10 % in accordo
a requisiti regolatori

20%

di aumento del
fatturato da attività
di R&D rispetto al 2023

”

Fare rete garantisce alle persone crescita personale, rispetto, empowerment e uguaglianza; mantiene alto il livello tecnologico attraverso innovazione e creatività; consente di aggiornare con costanza le conoscenze scientifiche e tecniche.

Il valore della community

INRiM

L'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM) è un ente pubblico nazionale, svolge e promuove la ricerca nell'ambito della metrologia, sviluppa i campioni e i metodi di misura più avanzati e le relative tecnologie, mediante i quali assolve alle funzioni di istituto metrologico primario.



**Farmacologia
biotecnologia**



Diagnostica



**Consulenze
specifiche**



**Dispositivi
medici**



ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA -INRiM
Str. delle Cacce 91, 10135 Torino (TO), Italia



A chi ci rivolgiamo

L'INRiM collabora con aziende, enti e centri di ricerca nazionali e internazionali in ambito biomedicale.

La nostra offerta

In ambito biomedicale l'INRiM contribuisce a mettere a punto tecniche di misura, metodi di analisi, strumenti computazionali e tecnologie basate su materiali e dispositivi innovativi per applicazioni in ambito diagnostico e terapeutico, con ricadute nel campo della medicina personalizzata, di precisione e della medicina rigenerativa.

L'Istituto si impegna, inoltre, nel monitoraggio dei rischi per la salute connessi con l'esposizione ai campi elettromagnetici, ultrasuoni e a sostanze tossiche presenti nell'ambiente e nel cibo.

In particolare, l'INRiM contribuisce a preservare la catena alimentare attraverso lo sviluppo di tecniche innovative di analisi degli alimenti che consentono di stabilirne la qualità e l'origine.

www.inrim.it/it
tech.transfer@inrim.it

+40

ricercatrici/tori e
tecnologhe/i coinvolti in
attività di ricerca in ambito
biomedicale

€250k

all'anno di finanziamenti
in ambito biomedicale

+20

collaborazioni attive con
centri di ricerca in ambito
biomedicale

”

L'istituto ha acquisito importanti esperienze grazie alla partecipazione e al coordinamento di progetti, sia nazionali che internazionali, in ambito biomedicale. Sfruttando la rete del Polo BioPmed, l'INRiM vuole mettere a disposizione delle aziende del territorio le competenze e capacità dei laboratori dell'istituto

Il valore della community

Progetti Medical

Siamo produttori italiani di defibrillatori, con oltre 32 anni di esperienza nello sviluppo e nella produzione di apparecchiature per il monitoraggio, la prevenzione e cura delle patologie cardiorespiratorie.



**Dispositivi
medici**



**Farmacologia
biotecnologia**



A chi ci rivolgiamo

Grazie al nostro portfolio, siamo la soluzione ideale per le strutture Ospedaliere, centri di emergenza, cliniche che avranno un accesso diretto a noi casamadre soddisfacendo al meglio le loro esigenze.

La nostra offerta

Le patologie cardiocircolatorie sono tra le principali cause di mortalità. I dati sulla mortalità per arresto cardiaco improvviso, con oltre 70 mila morti l'anno solo in Italia, ci vedono costretti a prendere molto seriamente questa problematica, ecco perchè da ormai oltre 30 anni ci impegniamo a diffondere la presenza dei defibrillatori AED essendo l'unico strumento in grado di arrestare le morti improvvise.

Un defibrillatore AED, se usato nei primissimi minuti dall'evento, riduce fino al 70 % la probabilità di morte improvvisa.

80+

paesi in cui siamo
presenti



1 hk

apparecchiature installate
in tutto il mondo



32

anni di esperienza nello
sviluppo di apparecchiature
medicali

”

I prodotti di successo
nascono grazie alla
capacità di ascolto. Fare
rete ci permette di capire
e condividere le esigenze
da poter trasformare in
prodotti.

Il valore della community

Separeco

Siamo Separeco, tra le poche aziende mondiali specializzate nella CO2 supercritica e nelle sue applicazioni, da più di 25 anni forniamo soluzioni impiantistiche per i settori farmaceutico e food.



A chi ci rivolgiamo

Ci rivolgiamo al mondo farmaceutico, del food e dei bio-polimeri. Cerchiamo partner per lo sviluppo di nuova applicazione per CO2 supercritica.

La nostra offerta

Con la tecnologia che sfrutta la CO2 supercritica possiamo offrire sistemi di micronizzazione per le polveri farmaceutiche, soluzioni per la rimozione dei solventi oppure possiamo impiegare questa tecnologia per l'estrazione e il frazionamento di API o sostanze dall'alto valore aggiunto, sempre senza l'impiego di solventi organici.

Possiamo ottenere polveri da sostanze lipofile, e in alcuni casi idrofile, con particle size dai 200 ai 5 micron e insieme abbattere l'umidità residua delle polveri. Inoltre, possiamo rimuovere completamente una vasta gamma di solventi organici dalle matrici idrofile per ottenere un prodotto non contaminato dai processi di lavorazione precedenti.

Infine, forniamo soluzioni prototipali per nuove applicazioni di processo e impiantistiche.

290+

macchine
realizzate



15+

paesi nel mondo in cui
le nostre macchine
sono attive



1

nuova unità di R&D
per i nuovi processi

”

Fare rete significa
unirsi per superare
gli ostacoli.

Il valore della community

Stelar

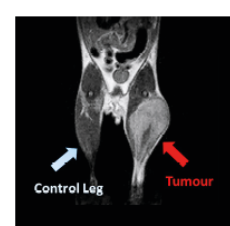
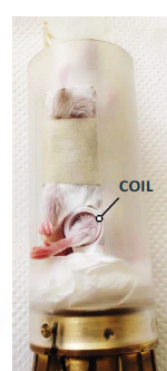
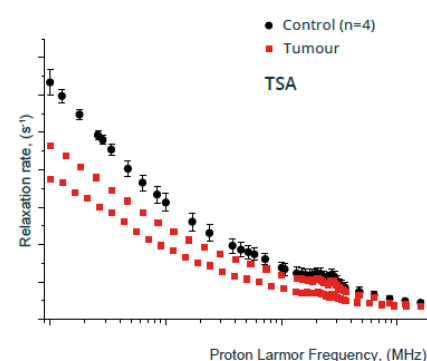
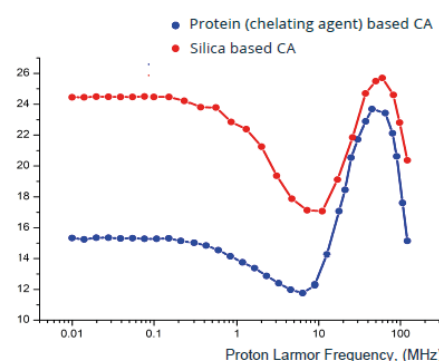
Stelar srl è leader mondiale nella produzione di strumenti scientifici per risonanza magnetica, che sfruttano una tecnica analitica innovativa e complementare ai classici metodi NMR: Fast Field Cycling NMR Relaxometry.



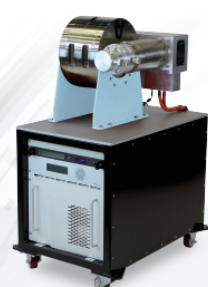
Dispositivi medici



Farmacologia biotecnologia



"In vivo" characterization of tumor tissues - FAST FIELD-CYCLING (FFC), FOR NEW DIAGNOSTIC INFORMATION INVISIBLE TO STANDARD HIGH FIELD MRI



Full T1-T2 profiling of MRI contrast agents - FROM LOW TO HIGH FIELDS UP TO CLINICAL MAGNETIC FIELD STRENGTH (3T)

A chi ci rivolgiamo

Forniamo soluzioni FFC NMR a Istituti, laboratori e aziende, per scopi applicativi di ricerca scientifica e industriale.

La nostra offerta

Offriamo soluzioni innovative per studiare, caratterizzare e autenticare qualsiasi materiale in qualsiasi forma fisica, utilizzando la tecnica NMR FFC relaxometry.

Forniamo strumenti tecnologici per soddisfare i bisogni della ricerca scientifica e applicazione industriale.

Il metodo permette lo studio della dipendenza del rilassamento T1 rispetto al campo magnetico, dando informazioni rilevanti sulla dinamica molecolare (proprietà fisiche e reologiche) dei campioni. Tale tecnica è impiegata in campo biomedico/diagnostico, nella ricerca sui mezzi di contrasto per MRI, nella ricerca agroalimentare per il controllo qualità. È inoltre un potente strumento nello studio dei polimeri e nella scienza dei materiali, nell'industria petrolifera e nello sviluppo di liquidi ionici per batterie.

860k

di fatturato nel 2022

100+

istituti e laboratori di ricerca NMR raggiunti

40

anni di operatività nei mercati internazionali

”

Partner strategici, conferenze NMR e produzioni scientifiche di rilievo: questi gli ingredienti fondamentali della community FFC, il nostro successo.

Il valore della community

SynDiag

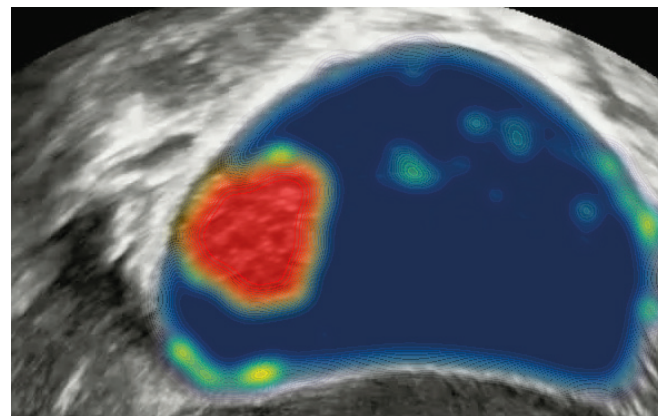
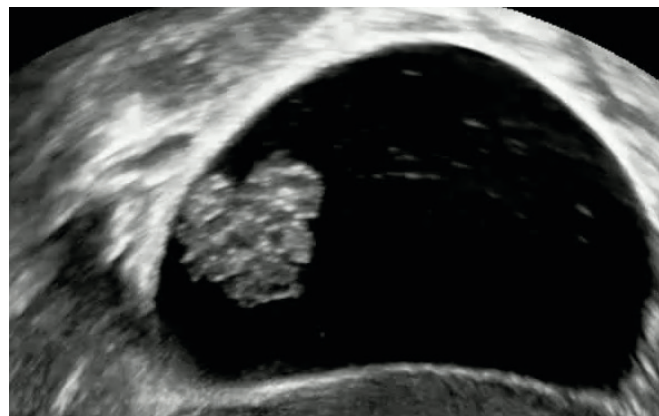
In SynDiag abbiamo sviluppato il dispositivo medico OvAi, che rende possibile la diagnosi precoce dei tumori ginecologici tramite l'intelligenza artificiale in ecografia, a partire dal tumore ovarico.



**Dispositivi
medici**



Diagnostica



A chi ci rivolgiamo

OvAi è prodotto per i ginecologi, in studio, in ambulatorio e in ospedale, e per le loro pazienti.

La nostra offerta

Il tumore ovarico presenta caratteristiche di difficile interpretazione e nei primi stadi è asintomatico.

L'ecografia è l'esame più informativo per la decisione diagnostica, ma è molto dipendente dall'esperienza dell'operatore che lo esegue. OvAi (dispositivo medico, CE mark Classe I MDD) consente di analizzare qualunque ecografia ginecologica per identificare lesioni ovariche e mettere in evidenza in modo chiaro ed oggettivo le caratteristiche di rischio tumorale.

Con queste informazioni, OvAi fornisce inoltre la cosiddetta biopsia virtuale, ossia un'indicazione del preciso tipo tumorale, necessaria a definire il trattamento del tumore. La biopsia tradizionale non è possibile per questo tumore ed OvAi fornisce quindi al medico un'informazione altrimenti inaccessibile.

11

centri sanitari
utilizzano OvAi



6

domande di brevetto
depositate



€2M

raccolti

”

Fare rete significa mettere a
fattor comune le esperienze
nell'affrontare i problemi
e nell'identificare le
opportunità, agendo insieme
e con le energie di tutti per
coglierle e trasformarle in
valore.

Il valore della community

Value Services

Value Services, società di consulenza specializzata nella finanza agevolata Europea, Nazionale, Regionale e nello Startup-System, a supporto delle imprese che investono in ricerca, sviluppo e innovazione.



**Consulenze
specifiche**



A chi ci rivolgiamo

I nostri clienti sono imprese di tutte le dimensioni e settori, presenti su tutto il territorio nazionale.

La nostra offerta

Nel corso di 35 anni di attività, abbiamo sviluppato una metodologia di lavoro in grado di guidare le aziende nei piani di sviluppo, dall'analisi delle loro esigenze, alla predisposizione della domanda/progetto, nelle fasi di istruttoria e fino alla rendicontazione finale, in ottica di project management.

Il nostro obiettivo è quello di diventare un punto di riferimento, utilizzando la finanza agevolata come strumento strategico per finanziare l'innovazione e garantire una sana gestione aziendale.

Aree di competenza:

- Finanza nazionale (Bandi MIMIT, Bandi Invitalia, etc.)
- Finanza regionale (PR FESR etc.)
- Finanza europea (EIC Accelerator, Horizon Europe, etc.)
- Agevolazioni fiscali Transizione 4.0 (Nuovo Patent Box, Credito di imposta R&S etc.)
- Start-up system (Smart & Start, etc.)

€4mld+

di costi agevolati



500+

aziende
clienti



+3.5k

progetti
presentati

”

Fare rete significa abbracciare l'Open Innovation ed il Trasferimento Tecnologico, unendo forze e idee per creare un ecosistema collaborativo e innovativo tra imprese, enti di ricerca e stakeholders pubblici e privati.

Il valore della community

Vernay

Siamo la Vernay, un'affermata multinazionale specializzata nell'ideazione, sviluppo e produzione di soluzioni innovative in gomma e plastica per il controllo dei fluidi nel settore medicale.



**Dispositivi
medici**



**Farmacologia
biotecnologia**



A chi ci rivolgiamo

I nostri clienti sono i produttori di dispositivi medici, contract manufacturer e le start-up innovative.

La nostra offerta

L'esperienza nel settore della componentistica per i dispositivi medici e diagnostici combinata con la competenza nello sviluppo di materiali ad hoc sono le fondamenta della proposta Vernay.

Da oltre 75 anni collaboriamo con i principali costruttori di dispositivi medici alla ricerca di soluzioni tecniche innovative che garantiscano loro una sostenibilità economica e di prestazione di prodotto abbinata a benefici tangibili per i pazienti.

Operiamo principalmente nei settori Cardiovascolare (accessi, emostasi, CEC, ECMO), Dialisi (cronica e peritoneale), Nutrizione, Laparoscopia e Chirurgia, Ortopedia, Set di infusione, Oftalmico, Diagnostico, Drenaggi, Lesioni cutanee e ferite, ecc...

Il controllo dei fluidi biologici o farmacologici attraverso sistemi di tenuta complessi in gomma e plastica è il core business della Vernay.

www.vernay.com

sales@vernay.com - patriziodelpero@vernay.com

800+

dipendenti globali
(120 in Italia)



1 bn+

di componenti prodotti
annualmente



6

stabilimenti produttivi
nel mondo

”

La partnership con bioPmed ha arricchito la nostra conoscenza, stimolato l'innovazione e favorito preziose collaborazioni, contribuendo in modo significativo alla nostra crescita e successo nel campo biomedicale.

Il valore della community

Le nostre partnership chiave

Crediamo che l'innovazione non debba essere un'impresa solitaria, ma un percorso condiviso. Le partnership strategiche **rappresentano il pilastro che alimenta il nostro ecosistema dell'innovazione**: unendo forze, visioni e competenze trasformiamo insieme le sfide in opportunità e le idee in realtà tangibili.

Unisciti a noi per innovare insieme e accrescere le competenze del nostro ecosistema.



