



SARDEGNA CHIRCAS  
SARDEGNA RICERCHE

# Il Valore della Ricerca Biomedica

# DEMO DAY

## Progetti Proof of Concept

### 9/11 PROGRAMMA

CAGLIARI

Sa Manifattura

9 Novembre 2023

ore 09:30 **Registrazione dei partecipanti - Caffè di benvenuto**

ore 10:00 **Saluti istituzionali e introduzione ai lavori:**

**Maria Assunta Serra**, *Direttore Generale - Sardegna Ricerche*

**Fabrizio Pilo**, *Prorettore Delegato al Territorio e all'Innovazione - Università degli studi di Cagliari*

**Pier Andrea Serra**, *Prorettore alla Terza Missione - Università degli studi di Sassari*

ore 10:30 **DALLA PROOF OF CONCEPT ALL'APPLICAZIONE INDUSTRIALE NELLA RICERCA BIOMEDICA**

**“La riforma del Codice della Proprietà Industriale: implicazioni per ricercatori e Università”**

**Emanuele Montelione**, *Avvocato cassazionista, esperto in proprietà industriale e intellettuale, Punto Cartesiano, Sardegna Ricerche*

**“Il rapporto tra l'industria farmaceutica e la ricerca pubblica – le strategie di collaborazione”**

**Emilio Merlo Pich**, *Medico neurologo CEO Gelf Health, Ex Global R&D Head AlfaSigma*

**“Strategie cost-effective dal laboratorio al mercato: gli aspetti tecnico-scientifici e regolatori”**

**Gianluca Sferrazza**, *Ricercatore CNR, Consulente Scientifico e Regolatorio G-Factor/Fondazione Golinelli*

**“Da idea a prodotto: come sviluppare una start up”**

**Bastiano Sanna**, *Executive Vice President and Chief of Cell and Genetic Therapies Vertex Pharmaceuticals Inc*

ore 11:30 **Coffee Break**

ore 11:40 **I Sessione PITCH Progetti Bando PoC**

Francesca Esposito, **RiV4PoC** - *Rivestimento microbicide per superfici high touch*

Nicole Grandi, **HERV4SM** - *Biomarcatori innovativi per la diagnosi della Sclerosi Multipla basati su specifiche sequenze retrovirali endogene*

Maria Laura Idda, **MSTherapy** - *Nuovo approccio basato sulla genetica per la messa a punto di farmaci per le patologie autoimmuni*

Joanna Izabela Lachowicz, **VICTORIOUS** - *L1 nel trattamento farmacologico sicuro del cancro colorettale - un sogno che diventa realtà*

Luca Malfatti, **CarDAVir** - *Nanoparticelle a base di carbonio con proprietà antivirali*

Mariano Andrea Scorciapino, **f-PERMEATE** - *Funzione Predittiva del Coefficiente di Permeabilità di Farmaci per lo Screening di Grandi Database*

ore 13:00 **Pranzo - Area Stand Progetti**

ore 15:00 **II Sessione PITCH Progetti Bando PoC**

Daniele Chiriu, **VIRUSAPP-Raman** - *Dispositivo per la detezione di virus attraverso tecnologia RAMAN*

Simona Distinto, **OSARE** - *Ottimizzazione e studio di inibitori della replicazione dei coronavirus*

Paolo Meloni, **Deep-ECGEE** - *Deep learning per monitoraggio wearable di segnali elettrocardiografici*

Michele Schlich, **REVIVE** - *Liposomi per controllare il rilascio di adrenalina e ridurre gli effetti collaterali neurologici*

Attilio Vittorio Vargiu, **INSPIRE** - *Un Webserver per il Drug Design*

Sedda Giulia, **RIPARTO** - *Tele-Riabilitazione mediante Perturbazioni del feedback visivo per l'ARTO superiore*

Lorena Lorefice, **OmicSM** - *Biomarcatori, basati sui profili metabolomico ematico e proteomico salivare, predittivi della risposta alle immunoterapie per la Sclerosi Multipla*

ore 16:30 **Coffee Break**

ORE 16:40 **DALLA RICERCA AL MERCATO: Il ruolo di Venture Capital, Investitori Privati e Finanza Pubblica**

**Antonio Falcone** *Executive Vice President presso Utopia SiS spa*

**Lucilla Mazzeo** *Deal flow & Scouting Analyst, Scientifica Venture Capital*

**Gianmarco Pacifico** *Bioingegnere, Managing Partner, Talent Collider*

**Marco Naseddu** *Funzionario Centro Regionale di Programmazione, Regione Autonoma della Sardegna*

**Carlo Mannoni** *Direttore Generale, Fondazione di Sardegna*

ore 18:10 **Saluti finali e chiusura dei lavori** a cura di Sardegna Ricerche

