

## Bando Ricerca e Sviluppo 2022

Obiettivo Strategico: Valorizzazione del Capitale Umano e Promozione di Opportunità per i Giovani  
 Risorse assegnate: 1.200.000  
 Nr progetti sostenuti: 11  
 Data di approvazione: Consiglio di Amministrazione del 13 luglio 2022

ENTE BENEFICIARIO	IMPRESE PARTNER DI PROGETTO	OGGETTO	CONTRIBUTO
Università Politecnica delle Marche <i>Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche</i>	SphereCube s.r.l. - (AN)	BIO-SET: Sviluppo di un'innovativa macchina di stampa 3D per materiali compositi bio-based a matrice termoindurente	120.000
Università degli Studi di Trento <i>Centro Agricoltura, Alimenti, Ambiente - C3A</i>	AIPO O.P. s.c.r.l. - (VR) Agraria Riva del Garda s.c.a. - Riva del Garda (TN)	Ottimizzazione dei programmi di impollinazione incrociata per un'olivicoltura gardesana produttiva e resiliente ai cambiamenti climatici	72.000
Università degli Studi di Verona <i>Dipartimento di Scienze Chirurgiche Odontostomatologiche e Materno-Infantili</i>	Nanomnia s.r.l. - Campagnola di Zevio (VR)	Attivazione di EMBRACE: la prima Biobanca di cellule staminali di placenta nel Triveneto	100.000
Consiglio Nazionale delle Ricerche <i>Istituto di Biofisica Unità di Trento</i>	Salix s.r.l. - Monte di Malo (VI)	NutraNeuro – Valutazione funzionale della neuroprotezione nutraceutica dei canali ionici neuronali in malattie neurodegenerative: un presunto bersaglio molecolare per la neuroresilienza	69.000
Università degli Studi di Verona <i>Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento</i>	Aptuit s.r.l. – (VR) Personal Genomics s.r.l. – (VR)	Les Liaisons dangereuses: microambiente tumorale, infiammazione sistemica e microbiota	150.000

ENTE BENEFICIARIO	IMPRESE PARTNER DI PROGETTO	OGGETTO	CONTRIBUTO
Università degli Studi di Verona <i>Dipartimento di Informatica</i>	Manni Group S.p.A. – (VR)	Innovative solutions for building integrated photovoltaics- Insobild	150.000
Università degli Studi di Verona <i>Dipartimento di Biotecnologie</i>	Società Agricola Vivai Gozzo s.s. – (VR) Consorzio Tutela Vini Valpolicella - San Pietro In Cariano (VR)	Valutazione di selezioni di viti resistenti per la produzione viticola locale e sviluppo di nuovi processi di selezione assistita per le varietà del territorio	135.000
Fondazione Bruno Kessler	ELICA S.p.A. - Fabriano (AN) UpSens s.r.l. – (TN)	Sviluppo di processi scalabili per la produzione di sensori di gas chemiresistivi per applicazioni di cottura assistita (SILICA)	78.000
Università degli Studi di Padova <i>Dipartimento di Ingegneria Industriale DII</i>	Sphera Encapsulation s.r.l. - Dossobuono (VR)	Micro e nano carriers per lo sviluppo di vaccini personalizzati contro il cancro	150.000
Università degli Studi di Padova <i>Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale</i>	Dalla Gassa s.r.l. - Cornedo Vicentino (VI)	Sensori in fibra ottica integrati per la diagnostica plug-and-play di strutture e opere in terra	80.000
Università degli Studi di Padova <i>Dipartimento di Biologia</i>	Azienda Agricola La Pesenata s.s. - Lazise (VR) Euronewpack s.r.l. - Thiene (VI)	BioCO2-TRAPPING: sviluppo e ottimizzazione di un processo biologico per l'intrappolamento dell'anidride carbonica e la sua conversione in bioplastiche in un contesto di economia circolare	96.000
<b>Totale</b>			<b>1.200.000</b>