

## Bando Ricerca e Sviluppo 2023

Obiettivo Strategico: Valorizzazione del Capitale Umano e Promozione di Opportunità a favore dei Giovani

Risorse assegnate: 1.200.000

Nr progetti sostenuti: 12

Data di approvazione: Consiglio di Amministrazione del 26 luglio 2023

CENTRO DI RICERCA	IMPRESE PARTNER DI PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	CONTRIBUTO
CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - <i>Centro di ricerca viticoltura ed enologia</i>	Consorzio per la valorizzazione dei prodotti orto florovivaistici veronesi - VETIVER - Bussolengo (VR)	LegnoSano: Tecniche innovative per la gestione delle malattie del legno in viticoltura	100.000
Università Politecnica delle Marche - <i>Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Architettura</i>	MicroGeo S.r.l. - Falconara Marittima (AN)	Sistemi integrati per il controllo dell'Operatività Strutturale dei PONTI esposti al rischio idrogeologico - S.O.S. PONTI	100.000
Libera Università di Bolzano - <i>Facoltà di Scienze agrarie, ambientali e alimentari</i>	Consorzio di tutela del Marrone di San Zeno D.O.P. - San Zeno di Montagna (VR)	Esplorazione del microbioma del cancro corticale del castagno per migliorare il controllo biologico della malattia in Veneto	78.300
Università degli Studi di Padova - <i>Dipartimento di Ingegneria Industriale DII</i>	Aristoncavi S.p.A. - Brendola (VI)	Riciclo di materiali ferromagnetici per lo sviluppo di un sistema robusto ed efficiente per la ricarica wireless di mezzi elettrici	98.500
Libera Università di Bolzano - <i>Facoltà di Ingegneria</i>	DataLane S.r.l. - Verona	Recommender Systems for Sustainable Processes (ReSS-Pro)	72.000

CENTRO DI RICERCA	IMPRESSE PARTNER DI PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	CONTRIBUTO
Università degli Studi di Verona - <i>Dipartimento Neuroscienze Biomedicina e Movimento</i>	Bonferraro S.p.A. - Bonferraro di Sorgà (VR)	Formulazione di un detergente nanofluido ecologico e implementazione di analisi microbiologiche per abbattere l'impatto ambientale di termodisinfettori per dispositivi biomedicali	100.000
Università degli Studi di Verona - <i>Dipartimento di Biotecnologie</i>	Soc. Agricola F.lli Tedeschi S.r.l.- Pedemonte di Valpolicella (VR)	Winery-based Integrated Carbon Capture and Nutrient Recovery using Microalgae (WINE-CAP)	100.000
Fondazione Bruno Kessler - <i>Centro Digital Society</i>	Humatics S.r.l. - Verona	LoCa AI: A low-carbon AI development paradigm via knowledge augmentation	92.000
Università degli Studi di Padova - <i>Dipartimento di Agronomia, Alimenti, Risorse naturali, Animali e Ambiente</i>	Energia Territorio Risorse Ambientali - Etra S.p.A. – Bassano del Grappa (VI)	InnoDABio: soluzioni Innovative per ottimizzare la Digestione Anaerobica delle Bioplastiche contenute nella frazione organica dei rifiuti urbani	96.000
Università Politecnica delle Marche - <i>Dipartimento di Scienze e Ingegneria della Materia, dell'Ambiente ed Urbanistica</i>	Elica S.p.A. - Fabriano (AN)	Filtri adsorbenti sostenibili – FILI	100.000
Centro interdipartimentale di ricerca "Centro studi di economia e tecnica dell'energia Giorgio Levi Cases" - <i>Università degli Studi di Padova</i>	Ethos srls - Verona	Produzione di biomassa microalgale a scala industriale attraverso processi mixotrofici in continuo: aumento dell'efficienza di conversione energetica (AlgaeBoost)	77.600

CENTRO DI RICERCA	IMPRESE PARTNER DI PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	CONTRIBUTO
Università Politecnica delle Marche - <i>Dipartimento di Scienze ed            Ingegneria della Materia,            dell'Ambiente e Urbanistica</i>	S.A.B. Aerospace S.r.l. - Ancona	Circular Space	91.500
<b>TOTALE: 12 PROGETTI</b>			<b>1.105.900</b>