

## GLI ESPERTI



### EMIL ABIRASCID

Giornalista, si occupa di innovazione e impresa. È fondatore e direttore di Startupbusiness, magazine e business network che valorizza i protagonisti dell'innovazione e che oggi è parte del gruppo Digital360. È organizzatore di Italian Innovation Days Series, evento che porta le scaleup italiane (startup consolidate, pronte per affrontare mercati esteri) sui mercati internazionali, in particolare Giappone, Australia, Singapore.

Scrive di innovazione e imprese innovative su Il Sole 24 Ore ed è advisor di International Accelerator, ScaleIT, Fondazione Symbola, Startupbootcamp.



### ANNA AMATI

Fondatrice di META Group, piattaforma per l'innovazione. Ha maturato oltre vent'anni di esperienza in politiche di sviluppo economico e meccanismi di supporto all'innovazione di aziende e territori, con particolare attenzione al technology transfer e alla creazione, accompagnamento e valutazione di spin-off. È stata, tra il 2014 e il 2018, membro del consiglio direttivo di ITALIA Startup. È uno dei cinque esperti valutatori italiani, tra gli 84 europei, del programma H2020 SME e membro del comitato scientifico dell'Istituto italiano Treccani, oltre che membro di giuria di competizioni a livello nazionale ed internazionale.



### FABIO ARPE

Fondatore e CEO di Arpe Group, tra i principali player della consulenza finanziaria per la crescita delle imprese, è da oltre trent'anni tra i protagonisti dell'economia e della finanza italiana. Ha ricoperto ruoli di vertice in alcuni dei più importanti istituti di credito e società di consulenza. Nel Gruppo IMI, è stato prima Managing Director della banca d'investimento SIGE e quindi CEO di Caboto Holding (ex Banco Ambrosiano e poi Banca Intesa). Dal 2000 al 2003 ha guidato Abaxbank (investment bank del Gruppo Credem). Nel 2003 ha fondato la NovaGest Sim. Ha al suo attivo anche docenze presso la scuola per dirigenti della Banca d'Italia (Sediba).



---

## GIULIO BUCIUNI

È docente di Imprenditorialità presso la Business School del Trinity College di Dublino e direttore del Master in Imprenditorialità. È inoltre ricercatore ospite presso il Center on Global Value Chains della Duke University dal 2011. In passato ha lavorato come ricercatore post-dottorato alla University of Toronto e all'Università Ca' Foscari di Venezia. I suoi interessi di ricerca si concentrano sugli ecosistemi imprenditoriali, le strategie di internazionalizzazione per le piccole e medie imprese e l'innovazione nella catena globale del valore.



---

## RENATO BURRI

Ricercatore e direttore dell'International No Profit Research Laboratories Associates, da oltre 40 anni svolge attività di ricerca, studi e progettazione nei diversi ambiti delle discipline tecnico-scientifiche: elettronica, informatica, fisica, biofisica e modelli matematici predittivi. È autore di pubblicazioni scientifiche, manuali tecnici, saggi scientifici e articoli divulgativi. Collabora con enti e istituzioni governative sulle policy di best practices per l'introduzione delle nuove tecnologie orientate alla sostenibilità climatica.



---

## LUIGI CREMA

Fisico applicato, con specializzazione in fisica dell'ambiente e fisica dello stato solido. Nel 2007 è entrato alla Fondazione Bruno Kessler di Trento, dove attualmente coordina l'attività sul tema energia ed è responsabile dell'unità di ricerca ARES - Applied Research on Energy Systems, un gruppo di circa 18 tra ricercatori e tecnici. In passato ha lavorato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Ferrara e collaborato alla creazione dello spin off Unitec Srl. Ha diretto l'impianto di compostaggio e biogas SESA ad Este (Pd), secondo in Italia per dimensioni. Si occupa di idrogeno, solare a concentrazione, batterie a flusso, biomasse, reti elettriche, smart cities.



## FLAVIO DEFLORIAN

Professore ordinario di Scienza e tecnologia dei materiali presso l'Università di Trento. La sua attività di ricerca è incentrata sulla durabilità dei materiali e la loro protezione.

È stato componente del Senato accademico e Prorettore vicario con delega al supporto al sistema produttivo. È membro dello Strategic Board dei EIT Digital, del CdA di Hub Innovazione Trentino, di Fbk e della Fondazione per la valorizzazione della ricerca trentina, di cui è vicepresidente.



## CLAUDIO IORIATTI

Fitoiatra e dirigente del Centro di Trasferimento tecnologico della Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige (Trento). La sua attività di ricerca riguarda soprattutto lo sviluppo della protezione integrata in frutticoltura attraverso tecniche di biocontrollo e l'implementazione di semiochimici. Coordina il gruppo di lavoro Integrated Protection of Fruit Crops in seno all'IOBC-WPRS e dal conferimento del Certificate of Appreciation da parte dall'USDA. Abilitato come professore di prima fascia per il settore Entomologia agraria, è membro dell'Accademia dei Georgofili.



## FABIO MASSIMO FRATTALE MASCIOLI

Ingegnere elettronico e Dottore di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione e della Comunicazione, ha lavorato per Selenia (poi Selex) ed Enel. Dal 1996 Ricercatore universitario nel dipartimento DIET della Sapienza, poi Professore associato nel 2000 e Professore ordinario di Teoria dei Circuiti - Elettrotecnica dal 2011. Dal 2007 è responsabile scientifico del PomoS (Polo per la Mobilità Sostenibile), polo di ricerca e trasferimento tecnologico nato con finanziamento della Regione Lazio. I suoi principali interessi di ricerca riguardano la modellazione circuitale, la conversione energetica, i sistemi di «Smart Energy» e i veicoli elettrici ed ibridi.



---

## ALESSANDRO QUATTRONE

Professore ordinario di Patologia molecolare all'Università di Trento, dove nel 2006 ha fondato e dirige il Centro per la Biologia Integrata (CIBIO), trasformato poi in Dipartimento. È stato prorettore per la ricerca presso l'ateneo trentino, professore a contratto nelle Università di Firenze e Parma, direttore di ricerca all'IRCCS di San Giovanni Rotondo, Visiting Scientist ai National Institutes of Health americani. Studia in particolare la regolazione della sintesi proteica e i suoi impieghi nella terapia dei tumori. Fondatore di startup, membro di board scientifici di aziende biotecnologiche e consulente per la valutazione scientifica di idee d'impresa.



---

## ANNAPAOLA RIZZOLI

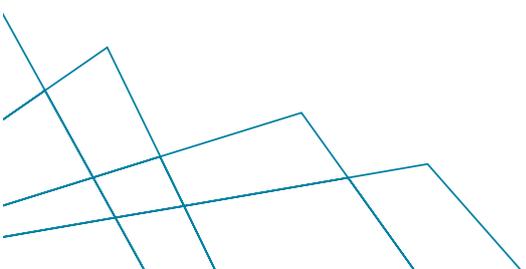
Direttrice del Centro Ricerca e innovazione della Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige (Trento). Laureata in Medicina veterinaria, formata in campo veterinario e agrario, si occupa di sviluppo sostenibile delle produzioni agro-alimentari e di networking internazionale nei settori strategici dell'agri-food e dell'ambiente. Ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale a Professore ordinario nel settore concorsuale Malattie infettive e parassitarie degli animali.



---

## ANDREA SIMONI

Ingegnere elettronico, dal 2009 è Segretario Generale della Fondazione Bruno Kessler di Trento: coordina sia i centri di ricerca di Fbk che il Comparto Amministrazione e Servizi di supporto alla Ricerca, garantendo la visione unitaria degli indirizzi del Consiglio di Amministrazione. In Fbk dal 1988, ha svolto attività di ricerca nel campo dei dispositivi per sistemi di misurazione 3D ad alta risoluzione e delle fotocamere digitali CMOS integrate, ricoprendo dal 1998 al 2008 il ruolo di responsabile del gruppo Sensori ottici integrati.





## PAOLO TRAVERSO

Direttore del Centro ICT della Fondazione Bruno Kesler di Trento dal 2008. Dopo una lunga esperienza in aziende private a Milano, Chicago e Londra, un periodo all'Università di Edimburgo, Department of Artificial Intelligence (AI), in Fbk ha diretto progetti di intelligenza artificiale nel campo dell'Industria 4.0, della salute, della sanità e delle smart cities. È membro del Consiglio scientifico del DFKI, il Centro di ricerca tedesco in AI, e del Comitato Direttivo del Lab Nazionale di AI.



## ENRICO ZANINOTTO

Professore ordinario di Economia e Gestione delle imprese presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Trento. Ha ricoperto numerosi incarichi istituzionali presso l'Università di Trento e in organismi di ricerca nazionali e internazionali. Presiede il Consiglio statistico provinciale. I suoi campi di studio e ricerca sono la gestione d'impresa; la relazione tra crescita, performance e capacità organizzative; la misura e le cause della caduta della produttività in Italia; gli effetti della quarta rivoluzione industriale sul lavoro e l'organizzazione d'impresa.



## MARIO CALDERINI

Laureato in Ingegneria Meccanica al Politecnico di Torino, ha conseguito il PhD in Economics all'University of Manchester.

Professore presso la School of Management del Politecnico di Milano, è Direttore dell'Alta Scuola Politecnica.

È stato Consigliere del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca durante i Governi Monti, Renzi e Gentiloni. È stato Sherpa del Governo per la Presidenza Italiana del G7. È consulente dell'OECD e della Commissione Europea per le politiche di innovazione.

Presiede l'advisory board sulla Ricerca e l'Innovazione della Regione Lombardia e il Comitato di Ricerca e Innovazione della Provincia di Trento. Ha fatto parte del Comitato di Valutazione Indipendente dell'Istituto Italiano di Tecnologia, dopo avere in passato svolto lo stesso ruolo per l'Istituto Nazionale di Fisica della Materia.

È membro dell'Advisory Board di Unicredit e tra il 2005 e il 2010 è stato Presidente di Finpiemonte.