

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome Cognome	Tommaso Bernardini
Indirizzo	Via Giustinian, 22 - 33057 Palmanova (UD) Italia
Telefono	/ Cellulare: +39 347 7864323
Fax	/
E-mail	tommasobernardini1981@gmail.com - tommaso.bernardini-2968@ecp.postecert.it
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	02/03/1981
Sesso	Maschile

Esperienza professionale

Date	Da ottobre 2006 → (18 anni e 11 mesi)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Friuli Innovazione Scarl Via J. Linussio, 51 - 33100 Udine
Tipo di azienda o settore	Parco scientifico e tecnologico Incubatore certificato di start-up innovative, iscritto alla sezione speciale del Registro delle Imprese, ai sensi dell'articolo 25 del decreto legge 18 ottobre 2012, n. 179 CTT 4.0, Centro di Trasferimento Tecnologico 4.0 Consulenza a idee imprenditoriali, start-up e imprese, open innovation, trasferimento tecnologico, ricerca e sviluppo, trasformazione digitale, cooperazione europea
Tipo di impiego	Predisposizione, gestione, implementazione e rendicontazione di progetti di trasferimento tecnologico, ricerca e sviluppo, innovazione, trasformazione digitale su misure regionali (es. LR 27/2014) e programmi nazionali (es. PNRR) ed europei (es. Interreg Central Europe). Servizi di consulenza a imprese, idee imprenditoriali e start-up su opportunità di finanziamento (POR FESR, leggi regionali, misure nazionali, programmi europei), open innovation, Industry 4.0, trasformazione digitale, con un focus specifico sugli ambiti della digitalizzazione dei processi e della cybersecurity. In particolare, negli ultimi due anni mi sono occupato dell'analisi della maturità digitale delle imprese, soprattutto PMI, e dell'assessment del loro livello di sicurezza informatica (misure adottate, rischi e vulnerabilità, possibili soluzioni migliorative, ecc.).
Principali mansioni e responsabilità	Dal 2006 opera in Friuli Innovazione sia nell'ambito della consulenza alle imprese, con l'erogazione di servizi a fronte di proposte consulenziali accettate dai clienti, sia nell'ambito di progetti, presentati e finanziati a valere su bandi regionali, nazionali ed europei. In particolare, nell'ambito delle attività di consulenza a idee imprenditoriali e imprese (in particolare PMI del settore manifatturiero e start-up innovative) ha seguito negli ultimi cinque anni circa una sessantina di progetti relativi a costituzione e avvio di imprese, programmi di ricerca e sviluppo, innovazione dei processi e organizzativa, investimenti tecnologici e trasformazione digitale delle imprese, spesso in collaborazione con università, enti di ricerca ed esperti del settore, in un contesto di open innovation. Fornisce consulenze in tema di 4.0, con particolare riferimento alle misure del Piano Impresa 4.0 e Transizione 4.0, come credito di imposta per ricerca, sviluppo e innovazione, e per investimenti in beni strumentali 4.0. Nell'ambito delle attività di progetto ha contribuito alla ideazione, scrittura, collaborazione con i partner, di progetti nazionali ed europei complessi, che prevedevano attività di coinvolgimento e sperimentazione con le imprese. Molti di tali progetti sono stati valutati positivamente e approvati, e di conseguenza ne ha seguito le fasi realizzative e di gestione.

In particolare, ha partecipato alla scrittura, gestione e implementazione dei progetti:
o IP4FVG-EDIH - Industry Platform for Friuli Venezia Giulia EDIH (2023-2026), finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU, che ha ricevuto dalla Commissione Europea l'indicazione di qualità "Seal of Excellence" e ha ottenuto l'accesso ai finanziamenti nazionali per i Poli digitali, per un contributo di oltre 4,4 milioni di euro, a valere sui fondi PNRR Missione: 4 - Componente: 2 - Investimento: 2.3 del Ministero delle Imprese e del Made in Italy.

IP4FVG-EDIH, di cui Friuli Innovazione è uno dei partner principali, fornisce servizi di supporto tecnologicamente specializzati e avanzati a imprese e pubbliche amministrazioni al fine di stimolare e favorire l'adozione di tecnologie digitali e verdi.

o iNEST - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (2022-2025), finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 Dalla ricerca all'impresa - Investimento 1.5.

iNEST, di cui Friuli Innovazione è soggetto affiliato, è un ecosistema dell'innovazione, rete che comprende Università statali e non statali, Enti Pubblici di Ricerca, Enti pubblici territoriali, altri soggetti pubblici e privati altamente qualificati, con l'obiettivo di promuovere e rafforzare la collaborazione tra il sistema della ricerca, il sistema produttivo e le istituzioni territoriali, su aree di specializzazione tecnologica coerenti con le vocazioni industriali e di ricerca del territorio di riferimento.

o THINGS+ Introducing service innovation into product-based manufacturing companies (2017-2020), finanziato sul programma Interreg Central Europe, che coinvolge PMI manifatturiere in un'azione pilota per testare una nuova metodologia sulla servitization.

Nello specifico, ha contribuito alla definizione e alla successiva revisione della Service Innovation Methodology (sviluppata nell'ambito del progetto), e ha partecipato al relativo train-the-trainers (tenutosi a Lubiana nel maggio 2019) e ai successivi end users' workshops, nonché ha operato in qualità di tutor durante la fase pilota di sperimentazione della metodologia sulle PMI manifatturiere in Friuli Venezia Giulia, supportando le imprese nell'utilizzo e nell'applicazione dei vari tool alle diverse situazioni aziendali.

Tra gli altri progetti europei si citano:

o Boost4BSOs, che ha messo a punto un pacchetto di servizi, strumenti e metodologie innovative per la trasformazione digitale delle imprese, specialmente PMI;

o IMP³rove - IMProvement of Innovation Management Performance with sustainable IMPact for Small and Medium sized Enterprises (2006-2012), che ha coinvolto le PMI in un assessment sul loro livello di gestione dell'innovazione;

o SHARTEC (2012-2015), volto a favorire progetti di R&S che coinvolgessero centri di ricerca e imprese nel settore della produzione industriale di componenti meccaniche ad elevata precisione;

o CEEM - Central Environmental and Energy Management (2012-2014), nell'ambito del quale è stata svolta un'azione pilota con attive in settori produttivi "pesanti" per la convalida di una nuova metodologia nuova per incrementare la responsabilità ambientale delle imprese;

o EIIS - Eco-Innovation Support Services (2016-2017), che ha testato ulteriormente la metodologia sviluppata in CEEM;

o AIM - Advanced Manufacturing Ecosystem improvement (2017-2018), nell'ambito del quale sono state svolte delle interviste con imprese manifatturiere sul tema addititive manufacturing;

o innoPROCUR - Improving support services to foster SMEs' participation to PCP and PPI (2017-2018), che ha previsto un'attività di peer review per il miglioramento dei servizi a supporto delle PMI per la partecipazione agli appalti pubblici per l'innovazione.

Ha partecipato a diversi progetti regionali, in particolar modo finanziati dal POR FESR del Friuli Venezia Giulia, sempre con riferimento al supporto alle imprese, quali:

o Hub dell'Innovazione FVG (2025-2027), volto a supportare la crescita della competitività del sistema economico territoriale del Friuli Venezia Giulia;

o Sistema dell'Innovazione FVG (2020-2022), Progetto Integrato Strategico Regionale volto a favorire i processi di innovazione delle imprese del Friuli Venezia Giulia;

o OIS - Open Innovation System FVG (2015-2019), Progetto Integrato Strategico Regionale volto a favorire i processi di innovazione delle imprese del Friuli Venezia Giulia;

o TRUExo - TRUnk Exoskeleton (2019-2021): progetto in collaborazione tra enti di ricerca e imprese incentrato su attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale su un esoscheletro non motorizzato, completamente passivo e "modulare", realizzato per il sostegno, la riabilitazione ed il miglioramento delle funzionalità motorie residue del tronco di pazienti affetti da patologie come il mieloma multiplo;

o NUMASTE - Nuovi materiali per sicurezza al fuoco in ambiente navale (2019-2021), progetto in collaborazione tra università e imprese incentrato su attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale su nuovi e innovativi materiali - da utilizzare per garantire la sicurezza al fuoco a bordo delle navi - da utilizzare nello sviluppo di nuove tipologie di rivestimenti in ambienti navali, con benefici in termini di eco-compatibilità, possibilità di riciclo e riutilizzo, maggiore facilità nello smaltimento finale;

o PANTAF - Pannelli tagliafuoco alleggeriti per uso navale (2016-2018);

o Display4Ships - Sistema integrato innovativo energy efficient per la visualizzazione di informazioni a bordo nave (2017-2018);

o SPATA - Sistema di profilazione automatica dei mezzi di trasporto in area portuale (2017-2018);

o SASCAR - Studio ed applicazione di sistemi di controllo attivo del rumore su imbarcazioni da diporto e navi (2010-2013);

o OpenShip - Simulazioni di fluidodinamica computazionale (CFD) di alta qualità per le previsioni di prestazioni idrodinamiche del sistema carena-elica in ambiente open-source (2010-2014);

- o Porte tagliafuoco innovative (2011-2014), che ha visto la collaborazione tra università e imprese nello sviluppare nuove tipologie di porte tagliafuoco in ambito navale;
- o Domotica FVG (2007-2010), che ha portato allo sviluppo di una rete di collaborazioni per la ricerca e lo sviluppo di nuovi prototipi ed idee progettuali da parte di imprese ed università;
- o ITIM - Idee Tecnologiche in Movimento (2007-2011) che, attraverso attività di trasferimento tecnologico e diffusione dell'innovazione, ha stimolato l'avvio di progetti di ricerca congiunti ricerca - impresa, volti ad innovare e migliorare i processi produttivi interni alle aziende;
- o FVG-R2B (2011-2015), finalizzato a favorire l'utilizzo dei risultati della ricerca scientifica nei principali settori di riferimento delle imprese locali.

È referente dello Sportello APRE Friuli Venezia Giulia - Udine.

Istruzione e formazione

	Date	18 marzo 2025
Titolo della qualifica rilasciata		Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute		European Innovation Council: focus su EIC Accelerator
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Corso di formazione on-line
	Date	10 febbraio 2023
Titolo della qualifica rilasciata		Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Aspetti legali e finanziari in Horizon Europe. Focus lump sum
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Corso di formazione on-line
	Date	17 gennaio 2023
Titolo della qualifica rilasciata		Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Progettare in Horizon Europe: focus Il Pilastro e WP 2023-2024
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Corso di formazione on-line
	Date	13 dicembre 2022
Titolo della qualifica rilasciata		Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Gestione amministrativa nei progetti di Horizon Europe. Focus su Annotated model Grant Agreement
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Corso di formazione on-line
	Date	Aprile 2021 - Maggio 2021
Titolo della qualifica rilasciata		Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Percorso formativo sul programma Horizon Europe
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Corso di formazione on-line
	Date	Maggio 2020 - Luglio 2020

Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Master webinar "Digital Restart: metodologie e strumenti per l'Industria 4.0"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Industry Platform 4 FVG
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di formazione on-line
Date	Settembre 2018 - Ottobre 2018
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Impresa 4.0 - La digitalizzazione di prodotto: servitizzazione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Consorzio Friuli Formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso post-laurea
Date	Marzo 2011 - Maggio 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Strategie e tecniche di europrogettazione nel VII Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	AREA Science Park - Consorzio per l'AREA di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso post-laurea
Date	Ottobre 2009 - Febbraio 2010
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Finanziamenti regionali per le imprese, preparazione e presentazione di domande di contributo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CCIAA Udine - Azienda Speciale Ricerca & Formazione, ente di formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso post-laurea
Date	Settembre 2008 - Febbraio 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Elaborare e gestire progetti europei
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IAL FVG - Udine, ente di formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso post-laurea
Date	Da 2003 a 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in economia aziendale (classe LXXXIV/S) con votazione di 107/110
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Marketing, strategia d'impresa, storia economica. Tesi: L'Essiccatoio cooperativo bozzoli di San Daniele del Friuli dalle origini alla Seconda guerra mondiale (1920-1945)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Udine, Facoltà di Economia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea specialistica
Date	Da 2000 a 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in economia aziendale (classe XVII) con votazione di 105/110

Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, ragioneria, diritto del lavoro. Tesi: Il difficile avvio del processo di privatizzazione: la cessione della società agricola Maccarese																																								
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Udine, Facoltà di Economia																																								
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea triennale																																								
Date	Da 1995 a 2000																																								
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica con votazione di 90/100																																								
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, inglese, italiano, latino																																								
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo scientifico statale Albert Einstein, via Pradatti 33052 Cervignano del Friuli																																								
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Istruzione secondaria superiore																																								
Capacità e competenze personali																																									
Madrelingua(e)	Italiano																																								
Altra(e) lingua(e)																																									
Autovalutazione																																									
Livello europeo (*)																																									
Inglese	<table border="1"><thead><tr><th colspan="4">Comprensione</th><th colspan="4">Parlato</th><th colspan="2">Scritto</th></tr><tr><th colspan="2">Ascolto</th><th colspan="2">Lettura</th><th colspan="2">Interazione orale</th><th colspan="2">Produzione orale</th><th colspan="2"></th></tr></thead><tbody><tr><td>B2</td><td>Utente autonomo</td><td>C1</td><td>Utente avanzato</td><td>B2</td><td>Utente autonomo</td><td>B2</td><td>Utente autonomo</td><td>B2</td><td>Utente autonomo</td></tr><tr><td>A2</td><td>Utente base</td><td>A2</td><td>Utente base</td><td>A1</td><td>Utente base</td><td>A1</td><td>Utente base</td><td>A1</td><td>Utente base</td></tr></tbody></table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	A2	Utente base	A2	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base
Comprensione				Parlato				Scritto																																	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																																			
B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo																																
A2	Utente base	A2	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base																																
Francese																																									
(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																																									
Capacità e competenze sociali	Svolgo continuamente il mio lavoro in collaborazione con gli altri colleghi e con i rappresentanti di aziende, università, enti di ricerca, ecc., a livello regionale, nazionale ed europeo.																																								
Capacità e competenze organizzative	Mi occupo della gestione e dell'implementazione di progetti in cui collaborano numerosi soggetti di natura diversa (start-up, imprese, università, enti di ricerca, pubbliche amministrazioni). Mi occupo dell'organizzazione di seminari, eventi e riunioni.																																								
Capacità e competenze informatiche	Possiedo competenze di informatica di base per il costante utilizzo nel lavoro del pacchetto Office (Excel, Word, Power Point) e di vari browser (Internet Explorer, Google Chrome, Firefox). So utilizzare i programmi Microsoft Outlook, IBM Lotus Notes, Basecamp (piattaforma di groupware), GoToMeeting, Zoom, Teams.																																								
Ulteriori informazioni	Ho svolto il ruolo di relatore in diversi seminari e corsi di formazioni incentrati su finanziamenti europei, nazionali e regionali per ricerca e sviluppo, innovazione, nuova imprenditorialità. Nel corso degli anni ha seguito numerosi corsi, seminari e workshop relativi al trasferimento tecnologico, all'open innovation, alla trasformazione digitale delle imprese, a Service Innovation Methodologies - Servitization, tra cui quelli organizzati da LEF - Lean Experience Factory, Confindustria Udine, DIH DiEX - Digital EXperience.																																								

Il sottoscritto, consapevole che - ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 - le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni contenute nel CV rispondono a verità.

Il sottoscritto inoltre autorizza il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art.13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Luogo e data Palmanova, 12 settembre 2025

Firma