

LA RETTRICE

VISTO che l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia insieme all'Università di Bologna, all'Università degli Studi di Ferrara e all'Università degli Studi di Parma intendono avviare una collaborazione nell'ambito del Programma TechForward, iniziativa di Open Innovation che si propone come strumento per la valorizzazione dei risultati di ricerca e del portafoglio proprietà intellettuale degli Atenei tramite la realizzazione di un programma formativo rivolto a studenti e la collaborazione tra team di ricerca e team di studenti multidisciplinari;

VISTO che la partecipazione al programma è stata approvata dal Senato Accademico l'11/2/2025 e dal Consiglio di Amministrazione il 21/2/2025 e che in data 26/11/2025 è stata prorogata per l'anno accademico 2025/2026;

VISTO che il programma sarà realizzato nell'ambito di un Corso di Alta Formazione (CAF) gestito dall'Università di Bologna a cui gli studenti di tutte le università regionali potranno iscriversi;

VISTO che l'obiettivo del CAF è quello di sviluppare la mentalità imprenditoriale degli studenti magistrali e dei ricercatori, assicurando al tempo stesso la valorizzazione delle tecnologie innovative sviluppate da gruppi di ricerca delle Università e dei centri di ricerca, e la loro applicazione per risolvere i bisogni della società;

VISTO che l'Università di Modena e Reggio Emilia fornirà una tecnologia innovativa dal proprio portafoglio brevetti e supporterà i team di studenti attraverso la supervisione accademica e di esperti di settore;

DECRETA

Art. 1

L'attivazione della manifestazione di interesse rivolta al personale docente e ricercatore strutturato dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, che sia indicato tra gli inventori dei brevetti come da successivo Allegato 2, finalizzata alla partecipazione al programma di Open Innovation TechForward come descritto nell'allegato A. Gli Allegati da 1 a 3 della manifestazione di interesse di seguito riportati ne costituiscono parte integrante.

Art.2.

La candidatura deve essere presentata entro venerdì 12 dicembre 2025 ore 13.

La Rettrice

Prof.ssa Rita Cucchiara

ALLEGATO A

MANIFESTAZIONI DI INTERESSE PER LA PARTECIPAZIONE AL PROGRAMMA DI OPEN INNOVATION TECHFORWARD

Premesse:

- l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia insieme all'Università di Bologna, all'Università degli Studi di Ferrara e all'Università degli Studi di Parma (di seguito indicati anche come "Atenei partner") intendono collaborare nell'ambito del Programma TechForward;
- TechForward, programma di Open Innovation, si propone come strumento per:
 - la valorizzazione dei risultati di ricerca e del portafoglio proprietà intellettuale degli atenei partner;
 - il potenziamento delle competenze trasversali degli studenti e delle loro capacità imprenditoriali;
 - la valorizzazione di tecnologie all'avanguardia sviluppate negli atenei e nei centri di ricerca della regione;
 - l'integrazione delle competenze regionali in team multidisciplinari, attraverso la congiunzione tra team di ricerca e team di studenti multidisciplinari per portare, tra le altre, prospettive tecniche, di business, di design e umanistiche;
- Il programma sarà realizzato nell'ambito di un Corso di Alta Formazione (CAF) gestito dall'Università di Bologna a cui gli studenti di tutte le università regionali potranno iscriversi;
- l'obiettivo del CAF è quello di sviluppare la mentalità imprenditoriale degli studenti magistrali e dei ricercatori, assicurando al tempo stesso la valorizzazione delle tecnologie innovative sviluppate da gruppi di ricerca delle Università e dei centri di ricerca, e la loro applicazione per risolvere i bisogni della società;
- l'Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE) fornirà una tecnologia innovativa dal proprio portafoglio brevetti e supporterà i team di studenti attraverso la supervisione accademica e di esperti di settore.

Tutto ciò premesso

l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia intende pubblicare la seguente manifestazione di interesse alla partecipazione al Programma Techforward (ALLEGATO 1) rivolto al personale docente e ricercatore che sia tra gli inventori dei brevetti di cui all'ALLEGATO 2.

Articolo 1 – DEFINIZIONI

Commissione valutatrice: commissione composta dai membri della Commissione Trasferimento Tecnologico di UNIMORE

Tecnologie brevettate: risultati di attività di ricerca dell'Ateneo che risultino tutelati tramite domanda di brevetto o brevetto concesso elencati all'ALLEGATO 2.

Tech Partner: gruppo di ricerca/inventore, esperto della tecnologia brevettata che supporta lo sviluppo del programma presso UNIMORE.

Programma Techforward: attività di Open Innovation svolto in collaborazione tra gli Atenei partner nell'ambito del CAF per lo sviluppo delle Tecnologie brevettate su cui gli studenti degli Atenei partner sono chiamati a lavorare in team interdisciplinari.

CAF: Corso di Alta Formazione gestito dall'Università di Bologna per lo sviluppo del modulo formativo rivolto alla comunità studentesca degli Atenei partner in cui sono realizzate le attività previste dal Programma Techforward.

Articolo 2 – OGGETTO DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

È obiettivo della presente manifestazione di interesse quello di selezionare Tecnologie brevettate che saranno oggetto delle attività del Programma Techforward.

Sei team multidisciplinari formati da cinque studenti interateneo lavoreranno ognuno su una tecnologia come meglio specificato nell'ALLEGATO 1.

Sono previste visite presso i laboratori tecnologici degli Atenei partner per permettere ai team di studenti che lavorano sulle Tecnologie brevettate di interagire con i rispettivi Tech Partner, confrontandosi sui campi di applicazione identificati dai team di studenti stessi.

In particolare il Tech Partner:

- supporterà il team di studenti nella comprensione della tecnologia e delle sue potenzialità, e nella valutazione dei campi di applicazione più interessanti;
- fornirà feedback e consigli sulla fattibilità tecnica delle idee proposte;
- supporterà il team nella definizione tecnica della soluzione finale.

L'impegno del Tech Partner prevede:

- ospitalità di una visita presso il proprio laboratorio del team di studenti (da definire in accordo con il team di studenti e l'organizzazione CAF)
- allineamento con il team di studenti (a richiesta del team di studenti, circa 1h ogni 2 settimane);
- partecipazione al Deep Dive a Bertinoro tramite connessione remota;
- partecipare al kick off di progetto e agli incontri di aggiornamento sullo stato di avanzamento del programma.

La manifestazione di interesse permette la partecipazione alla selezione che è finalizzata all'individuazione di una Tecnologia brevettata per il CAF che si realizzerà nell'anno 2026.

Il CAF avrà durata indicativa da Febbraio 2026 a Luglio 2026; indicazioni specifiche saranno presenti nel bando CAF che sarà pubblicato dall'Università di Bologna.

Non sono previsti finanziamenti per le attività svolte dal Tech Partner per lo sviluppo della tecnologia.

Le domande di brevetto/brevetti concessi ammissibili sono elencati nell'ALLEGATO 2 e comprendono tutte le domande depositate e i brevetti concessi a titolarità esclusiva di UNIMORE, attivi e che non siano già oggetto di licenza.

La Commissione valutatrice esprimerà il proprio giudizio in base sia all'adeguatezza e all'aderenza della Tecnologia brevettata al programma, che alla disponibilità a contribuire alle attività del programma da parte del Tech Partner. Infatti, il Tech Partner dovrà fornire il suddetto contributo sia in termini di persone dedicate che di messa a disposizione di laboratori e/o strumentazione.

Tutti i diritti di proprietà industriale ed intellettuale sui risultati derivanti dallo svolgimento delle attività previste dal programma spettano a UNIMORE, fermo restando il riconoscimento dei diritti morali spettanti a ciascun inventore/autore ai sensi della vigente normativa.

Per i chiarimenti di natura giuridico-amministrativa, gli interessati potranno inviare richieste scritte esclusivamente a mezzo posta elettronica all'indirizzo dell'Ufficio ILO - Valorizzazione della Ricerca e Promozione dell'Innovazione ilo@unimore.it.

È designata quale Responsabile amministrativo del procedimento, ai sensi e per gli effetti della Legge 241/1990 s.m.i., la Dott.ssa Barbara Rebecchi, Responsabile della Direzione Ricerca, Trasferimento tecnologico e Terza missione – tel. 059/205 6570 e-mail barbara.rebecchi@unimore.it

Articolo 3 – TRATTAMENTO E RISERVATEZZA DEI DATI

Le parti coinvolte nel progetto si impegnano reciprocamente a trattare i dati personali di cui verranno a conoscenza durante l'esecuzione del presente atto nel rispetto dei principi di liceità, correttezza e trasparenza, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 (di seguito il "Regolamento") nonché dal D.lgs. 196/2003, così come da ultimo modificato con il D.Lgs. 101/2018.

In particolare, garantiscono l'osservanza delle garanzie previste in favore degli interessati, attraverso l'adozione di adeguate misure tecniche ed organizzative.

Le parti coinvolte, inoltre, si impegnano a fornirsi reciproca assistenza in relazione:

- alle richieste che dovessero pervenire dagli interessati ai sensi di quanto previsto dagli artt. 15-22 del Regolamento;
- alle eventuali procedure di valutazione di impatto del trattamento applicate ai sensi dell'art. 35 del Regolamento;
- alle richieste di cooperazione formulate dall'Autorità di controllo ai sensi dell'art. 31 del Regolamento.

Qualora il trattamento effettuato in esecuzione del presente atto dovesse prevedere il trasferimento dei dati in paesi terzi, la parte trasferente si farà carico di informare l'altra, nonché di garantire che il trasferimento avvenga nel rispetto delle condizioni descritte negli artt. 44-49 del Regolamento.

Gli Uffici dei Soggetti Proponenti preposti alla gestione del bando e i componenti della Commissione valutatrice hanno l'obbligo di non divulgare il contenuto delle proposte di progetto a terzi e di tutelare la confidenzialità di tutto quanto ivi indicato.

La presente manifestazione di interesse sarà pubblicata sull'Albo on line.

L'adesione alla manifestazione di interesse sarà possibile fino alle ore 13.00 del 12/12/25 tramite invio a ilo@unimore.it dell'Allegato 3 compilato.

LISTA DEGLI ALLEGATI

- ALLEGATO 1 – Descrizione Programma TechForward
- ALLEGATO 2 – Elenco brevetti ammissibili UNIMORE
- ALLEGATO 3 – Domanda di partecipazione

Programma TechForward

TechForward è un programma di Open Innovation che mira a rendere l'Emilia-Romagna una regione della conoscenza, promuovendo l'alta formazione e incentivando i giovani a rimanere nella regione dopo i loro studi, supportando la nascita di nuove potenziali imprese che impieghino le tecnologie oggetto di sviluppo e rafforzando le connessioni tra l'alta formazione universitaria e le opportunità di specializzazione e professionalizzazione.

Il programma è caratterizzato da un approccio metodologico ibrido basato sulla metodologia *Human-Centered* del Design Thinking e sui processi di *Tech-Driven Innovation*, innovazione guidata dalla tecnologia, per sviluppare la capacità degli studenti di identificare e valutare le opportunità tecnologiche con un impatto sociale a livello globale e locale.

TechForward si propone come strumento per:

- La valorizzazione dei risultati di ricerca e del portafoglio IP degli atenei partner
- Il potenziamento delle competenze trasversali degli studenti e delle loro capacità imprenditoriali
- La valorizzazione di tecnologie all'avanguardia sviluppate negli atenei e nei centri di ricerca della regione
- L'integrazione delle competenze regionali in team multidisciplinari, attraverso la congiunzione tra team di ricerca e team di studenti multidisciplinari per portare, tra le altre, prospettive tecniche, di business, di design e umanistiche
- Il coinvolgimento degli studenti in iniziative di avviamento imprenditoriale dell'università
- Il potenziale incremento del numero degli spinoff
- L'esplorazione e validazione di mercati potenziali
- Maggiore consapevolezza nelle scelte di investimento
- Una maggiore attrazione di capitali per gli atenei e gli spin-off.

Il Programma di Open Innovation prevede quindi la realizzazione di un modulo formativo rivolto alla comunità studentesca degli Atenei partner, tramite l'organizzazione di un Corso di Alta Formazione (CAF) che si realizzerà tra marzo e luglio 2025.

Corso Alta Formazione (CAF) - TechForward

Il Corso di Alta Formazione è dedicato agli studenti magistrali, che verranno accompagnati nell'identificazione di potenziali ambiti applicativi di tecnologie sviluppate all'interno delle Università e degli Istituti di Ricerca della regione Emilia-Romagna.

L'obiettivo del CAF è quello di sviluppare la mentalità imprenditoriale degli studenti e dei ricercatori, assicurando al tempo stesso la valorizzazione delle tecnologie innovative sviluppate da gruppi di ricerca delle Università e dei centri di ricerca, e la loro applicazione per risolvere i bisogni della società.

Il Corso verrà realizzato dall'Università di Bologna (UNIBO) in partenariato con l'Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE), l'Università di Ferrara (UNIFE), l'Università di Parma (UNIPR), ciascuno con ruoli e impegni specifici per garantire il successo dell'iniziativa.

Università di Bologna (UNIBO): Capofila del progetto, UNIBO è responsabile della gestione complessiva e del coordinamento delle attività, fornisce tre tecnologie innovative dal proprio portafoglio di proprietà intellettuale, supporta i team di studenti con tecnologie innovative e risorse accademiche.

Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE): Fornisce una tecnologia innovativa dal proprio portafoglio di proprietà intellettuale e supporta i team di studenti attraverso la supervisione accademica e di esperti di settore. Partecipa attivamente alle attività di formazione e mentoring.

Università di Ferrara (UNIFE): Fornisce una tecnologia innovativa dal proprio portafoglio di proprietà intellettuale e supporta i team di studenti attraverso la supervisione accademica e di esperti di settore. Partecipa attivamente alle attività di formazione e mentoring.

Università di Parma (UNIPR): Fornisce una tecnologia innovativa dal proprio portafoglio di proprietà intellettuale e supporta i team di studenti attraverso la supervisione accademica e di esperti di settore. Partecipa attivamente alle attività di formazione e mentoring.

Il CAF si svolge integralmente in lingua inglese e promuove la collaborazione con enti e istituzioni a livello nazionale e internazionale, valorizzando la relazione strategica con il CERN di Ginevra. Questo include attività seminariali e di networking per aumentare la visibilità e la dimensione internazionale dell'offerta formativa. Il corso si allinea con la strategia di specializzazione intelligente regionale, promuovendo competenze in settori chiave come la transizione digitale ed ecologica.

Il CAF prevede inoltre la possibilità, per gli studenti selezionati dalle Università partner, di lavorare in team multidisciplinari su tecnologie innovative proposte dai team di ricerca universitari, al fine di identificarne nuovi ambiti applicativi. L'obiettivo, infatti, è quello di proporre soluzioni e ambiti di sviluppo innovativi relativi alle tecnologie messe a disposizione dai gruppi di ricerca delle Università partner dei progetti. I team di studenti, al fine di identificare ambiti applicativi ad alto potenziale per le tecnologie oggetto di studio, interagiranno con esperti e mentor tecnologici, tra cui il team di inventori delle tecnologie stesse.

È obiettivo del programma quello di sviluppare la mentalità imprenditoriale degli studenti e dei ricercatori e supportare la costituzione di spinoff accademici ad alto contenuto tecnologico.

Il programma del CAF è quindi caratterizzato dai seguenti elementi fondamentali:

- sviluppo di 6 tecnologie (mediante 6 “progetti”);
- 6 team multidisciplinari formati da 5 membri interateneo che lavoreranno ognuno su una tecnologia;
- selezione di 30 studenti provenienti da ambiti multidisciplinari;
- copertura delle spese di mobilità degli studenti (Deep Dive a Bertinoro, Collision Week al CERN di Ginevra e Mobilità in ER tra le Università partner) tramite assegnazione di fondi dedicati.

L'impegno previsto per gli studenti è di circa 375 ore, distribuite su 16 settimane, di cui circa 150 ore di incontri frontali, 40 ore di mobilità e le restanti di attività di gruppo.

Il corso prevede:

- una mobilità di 1 settimana presso Ideasquare CERN di Ginevra, l'Hub di Open Innovation del CERN, per esporre gli studenti al mondo della ricerca elementare e la sua connessione con l'innovazione sociale
- una o più visite presso laboratori tecnologici delle Università partner per permettere ai team che lavorano sulle tecnologie di interagire con i rispettivi gruppi di ricerca, confrontandosi riguardo ai campi di applicazione identificati dai team di studenti
- una settimana di Deep Dive con tutti i ricercatori delle Università coinvolte nelle tecnologie a Bertinoro (FC).

Fasi di sviluppo del Corso di Alta Formazione

- **DISCOVER** – Comprensione della tecnologia e identificazione delle opportunità. Questa prima fase è finalizzata a comprendere a fondo la tecnologia assegnata, definendo le capacità della tecnologia, ipotizzando varie applicazioni potenziali in diversi campi, verificando la fattibilità iniziale delle applicazioni più promettenti con il tech partner del progetto ed esperti nell'ambito applicativo.
- **DESIGN** – Sviluppo e test delle idee. Questa fase ha lo scopo di validare le soluzioni concettuali con utenti ed esperti dei mercati di applicazione, sviluppando più prototipi e testandoli con gli utenti interessati per verificare il valore della loro applicazione e l'esperienza attesa, testando e superando i problemi di fattibilità più critici insieme al tech partner.
- **DEVELOP** – Prototipazione della soluzione. Quest'ultima fase è finalizzata allo sviluppo del Proof of Concept, un prototipo funzionale della soluzione, progettando i dettagli della soluzione e convalidandola con le parti interessate. Questa fase include inoltre la pianificazione della strategia di implementazione, includendo le riflessioni di sostenibilità economica.

ALLEGATO 2 - Elenco brevetti ammissibili UNIMORE per progetto TechForward 2026

Rif. TPI	Titolo	Inventori	Numero domanda	Data deposito
1	Ligando dei recettori melanocortinici centrali per l'impiego nel contrastare la progressione di patologie neurodegenerative acute e croniche e nel migliorare il recupero funzionale	GIULIANI Daniela GUARINI Salvatore	TO2011A000147	21/02/2011
10	Metodo per la diagnosi e/o il monitoraggio della mucormicosi	BAROZZI Patrizia FORGHIERI Fabio LUPPI Mario POTENZA Leonardo VALLERINI Daniela	MI2010A002224	01/12/2010
11	Sistema di auscultazione ed analisi dei suoni polmonari	LARCHER Luca PANCALDI Fabrizio RICHELDI Luca	102014902273941	27/06/2014
14	Metodo per la diagnosi e/o il monitoraggio dell'aspergillosi invasiva	BAROZZI Patrizia LUPPI Mario POTENZA Leonardo TORELLI Giuseppe	MI2006A002448	19/12/2006
28	Anticancer drugs_FARMACI ANTITUMORALI	COSTANTINO Luca COSTI Maria Paola D'ARCA Domenico FERRARI Stefania FRANCHINI Silvia GOZZI Gaia LAURIOLA Angela LUCIANI Rosaria MARVERTI Gaetano PONTERINI Glauco TONDI Donatella VENTURELLI Alberto	102015000088249	29/12/2015
37	Procedimento per l'inertizzazione di rifiuti liquidi	BARBIERI Luisa KAMSEU Elie LANCELLOTTI Isabella LEONELLI Cristina PONZONI Chiara	RE2012A000028	12/04/2012
38	Combinations of histone deacetylase inhibitors and bendamustine for use in the treatment of lymphoma	COSENZA Maria POZZI Samantha	US2016158232	04/12/2015
54	Nuove molecole funzionalizzanti per il targeting ai macrofagi di vettori lipidici	COSTANTINO Luca IANNUCCELLI Valentina LEO Eliana Grazia MARETTI Eleonora RUSTICHELLI Cecilia TRUZZI Eleonora	102017000123886	31/10/2017
55	Motore a due tempi e a pistoni contrapposti	MATTARELLI Enrico RINALDINI Carlo Alberto SAVIOLI Tommaso	102018000001661	23/01/2018

ALLEGATO 2 - Elenco brevetti ammissibili UNIMORE per progetto TechForward 2026

57	Apparato e metodo per determinare parametri fisici e chimici di un campione disomogeneo tramite acquisizione ed elaborazione di immagini a colori del campione	ANTONELLI Andrea CALVINI Rosalba FOCA Giorgia ORLANDI Giorgia ULRICI Alessandro	102018000004498	13/04/2018
65	Procedimento per utilizzare char da gassificazione e/o pirolisi con altri scarti industriali per la formulazione di materiali alleggeriti con effetto fertilizzante e di materiali polimerici per isolamento termico	ALLESINA Giulio ANDREOLA Nora Maria BARBIERI Luisa LANCELLOTTI Isabella PEDRAZZI Simone POZZI Paolo TARTARINI Paolo VEZZALI Vittorio	102018000009844	26/10/2018
66	Apparato di misure calorimetriche e procedimento di rilevazione della composizione di un gas, del contenuto di catrami di un gas e dell'efficienza di gassificazione di un impianto di trasformazione in gas	ALLESINA Giulio MORSELLI Nicolo' PEDRAZZI Simone PUGLIA Marco	102018000009912	30/10/2018
67	Methods of use and pharmaceutical combinations comprising histone deacetylase inhibitors and JAK1/2 inhibitors	CIVALLERO Monica COSENZA Maria POZZI Samantha	62/593,623	01/12/2017
70	Materiale biocompatibile e bioattivo e relativo procedimento di attuazione	BELLUCCI Devis CANNILLO Valeria VERONESI Elena	102019000002229	15/02/2019
72	Dispositivo per facilitare l'apertura di oggetti del tipo di caffettiere e simili	GHERARDINI Francesco MASCIA Maria Teresa	102019000006208	19/04/2019
75	Metodo di lettura per circuiti del tipo Logic-in-Memory e relativa architettura circuitale	PAVAN Paolo PUGLISI Francesco Maria ZANOTTI Tommaso	102019000014688	12/08/2019
76	Sedile di veicolo con sistema di rilevamento passeggeri	LEALI Francesco PIRAS Andrea VERGNANO Alberto	102019000022221	26/11/2019
79	Metodo e dispositivo per la prova di file endodontici	BARBIERI Marco GENERALI Luigi LUSVARGHI Luca	102020000008560	22/04/2020
86	Dispositivo per l'isolamento di apparecchiature industriali, strutture e infrastrutture civili basato su moduli reticolari a traliccio	FALOPE Federico Oyedeji LANZONI Luca PELLICIARI Matteo SALARDI Enrico TARANTINO Angelo Marcello	102020000027026	11/11/2020
87	Dispositivo smorzatore assiale ad elastomeri	FALOPE Federico Oyedeji LANZONI Luca PELLICIARI Matteo SALARDI Enrico	102020000027029	11/11/2020

ALLEGATO 2 - Elenco brevetti ammissibili UNIMORE per progetto TechForward 2026

		TARANTINO Angelo Marcello		
88	Uso di ossicini sclerali e materiale naturalmente decellularizzato costituito da ossicini sclerali per la rigenerazione del tessuto osseo in ambito sanitario e veterinario e procedimento di preparazione di ossicini sclerali per un tale uso	PALUMBO Carla	102020000028229	24/11/2020
100	Miscela per massetti alleggeriti contenente aggregati inerti generati dal recupero di campi sportivi	NOBILI Andrea SIGNORINI Cesare VOLPINI Valentina	102022000001409	28/01/2022
104	Metamateriale auxetico	CASTAGNETTI Davide SORRENTINO Andrea	102022000021345	17/10/2022
107	Prevenzione e trattamento dell'Osteonecrosi del Mascellare	GRANDE Alexis	102023000002301	10/02/2023
108	Protesi Vertebrale	CASTAGNETTI Davide SORRENTINO Andrea	102023000003558	28/02/2023
109	Apparecchiatura per la gestione di farmaci	BERNABEI Filippo BERTACCHINI Alessandro MONTANARI Marco PANCALDI Fabrizio PIOLI Andrea RUO Andrea SACERDOTI Diletta	102023000006837	06/04/2023
110	Apparecchiatura per il collegamento di batterie elettriche	CUSATI Dario GIACOPINI Matteo MANGERUGA Valerio	102023000015402	21/07/2023
115	Dispositivo divaricatore di un condotto uditivo di un paziente con funzione autoportante	ALICANDRI CIUFELLI Matteo MARCHIONI Daniele	102024000005761	14/03/2024

ALLEGATO 2 - Elenco brevetti ammissibili UNIMORE per progetto TechForward 2026

116	Dispositivo antivibrante comprendente un elemento elastomerico deformabile elasticamente con proprietà piezoelettriche	CASTAGNETTI Davide NICOLINI Lorenzo SORRENTINO Andrea	102024000007402	04/04/2024
117	Metodo di controllo della posizione spaziale di un ago operatorio	BIANCHI Giampaolo FERRAGUTI Federica PULIATTI Stefano SECCHI Cristian	1020240000010648	10/05/2024
118	Curette chirurgica auricolare con impugnatura migliorata	ALICANDRI CIUFELLI Matteo	1020240000012349	30/05/2024
119	Metodo deterministico per il monitoraggio senza contatto dei segni vitali mediante segnali radar multipli e relativo sistema di monitoraggio	DI VIESTI Pasquale VIGNOLI Elia VITETTA Giorgio Matteo	1020240000013912	18/06/2024
122	Metodo di elettrodeposizione di litio metallico e leghe metalliche a base di litio a partire da miscele di liquidi ionici e acqua	BERNINI Fabrizio BORSARI Marco CORNIA Andrea MARCHETTI Andrea MUCCI Adele PAOLELLA Andrea	1020240000019666	03/09/2024
123	Piattaforma magnetica per droni	IMMOVILLI Fabio PANCALDI Fabrizio	1020240000019948	06/09/2024
127	Composti per il Trattamento della Resistenza da Farmaci	AIELLO Daniele COSTI Maria Paola D'ARCA Domenico MALPEZZI Giulia MARVERTI Gaetano MINISCHETTI Vincenzo MOSCHELLA Maria Gaetana RONCAGLIA Fabrizio TAGLIAZUCCHI Lorenzo VENTURELLI Alberto	1020250000013885	12/06/25
128	Dispositivo per la somministrazione intravaginale di batteri e loro metaboliti	ARABIA Martina GRANDI Giovanni ISEPPI Ramona LEO Eliana Grazia MARETTI Eleonora MESSI Patrizia	1020250000018988	24/07/25

ALLEGATO 3

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

1. DATI RELATIVI AL BREVETTO/ALLA DOMANDA DI BREVETTO

Titolo della domanda di brevetto/del brevetto oggetto della presente Domanda di partecipazione:

Numero di riferimento interno dell'Università: *(come da ALLEGATO 2)*

Estensione territoriale del titolo brevettuale

- ☐ Italia (brevetto in priorità, primo anno dalla data di deposito)
- ☐ Solo Italia
- ☐ PCT
- ☐ Europa
- ☐ America
- ☐ Altri Paesi (specificare) _____

Categoria della tecnologia oggetto del brevetto

- ☐ ICT, ELETTRONICA, TELECOMUNICAZIONI
- ☐ CIVILE, EDILE, AMBIENTALE
- ☐ MECCANICA, AUTOMOTIVE, AEROSPAZIALE
- ☐ BIOMEDICALE, CHIMICA
- ☐ FISICA, MATERIALI, NANOTECNOLOGIE
- ☐ DESIGN, ARCHITETTURA
- ☐ INGEGNERIA INDUSTRIALE (es. MATEMATICA, INFORMATICA, ...)
- ☐ ENERGIA
- ☐ AGRICOLTURA
- ☐ DISCIPLINE UMANISTICHE
- ☐ ALTRO (specificare) _____



2. DEFINIZIONE DEL TECH PARTNER

Elencare le persone che supporteranno le attività del programma

Nome e cognome	Qualifica	Dipartimento

Indicare gli eventuali laboratori e attrezzature che saranno messi a disposizione per lo sviluppo del programma

Laboratorio	Attrezzatura

Prof./Dott. (Nome e Cognome)