# MediTech Challenge

Iniziativa di Open Innovation per la chirurgia vascolare

## AVVISO DI SELEZIONE DELLE IMPRESE PARTECIPANTI

### INTRODUZIONE

La “MediTech Challenge – Chirurgia Vascolare" (di seguito “Iniziativa”) è un’iniziativa dell’Università di Trento e dell’Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia autonoma di Trento, in collaborazione con Fondazione Hub Innovazione Trentino, finalizzata a ideare soluzioni a problemi tecnici nel campo della chirurgia vascolare.

L’Iniziativa è finalizzata a consentire agli studenti iscritti ai corsi di laurea magistrale, studenti di dottorato e giovani ricercatori provenienti da vari dipartimenti dell’Università di Trento di partecipare ad attività di ideazione di soluzioni a problemi tecnici nel campo della chirurgia vascolare (di seguito, “Sfide”) facendo leva su competenze scientifiche e tecnologiche in diverse discipline. All’Iniziativa parteciperanno anche medici specializzandi provenienti da altre regioni d’Italia il cui ruolo sarà quello di affiancare gli studenti nel processo di apprendimento delle Sfide e nel processo di ideazione e sviluppo di concept e prototipi di soluzioni. Gli studenti e gli specializzandi (di seguito, “Solver”) formeranno team multidisciplinari per collaborare alla ideazione di soluzioni alle Sfide.

Nello specifico, a titolo esemplificativo, per “Sfide” si intende:

1. ideazione di protesi (stent) personalizzate e prodotte con materiali e processi innovativi tali da consentire adattamento a diverse anatomie;
2. ideazione di protesi (stent) intelligenti, sistemi o processi capaci di minimizzare o prevenire il verificarsi di endoleak di tipo 1;
3. ideazione di sistemi in grado di ridurre l’esposizione ai RX di paziente e medico curante l’intervento;
4. ideazione di protesi (stent) intelligenti, sistemi o processi capaci di minimizzare o prevenire il verificarsi di endoleak di tipo 2;
5. ideazione di robot capaci di innovare il processo e le pratiche con cui avviene un intervento;
6. sistemi a supporto della pianificazione ed esecuzione intelligente e ottimale degli interventi operatori.

L'Iniziativa prevede che gruppi multidisciplinari di Solver svolgano attività di ricerca, sviluppo e innovazione (di seguito, "Attività") al fine di identificare concept e soluzioni prototipali alle Sfide. A titolo esemplificativo, per "Attività" si intendono: acquisizione dati; analisi dati con software specialistici; modellazione di fenomeni e processi; accesso a laboratori per l'utilizzo di macchinari; effettuazione di test sperimentali; osservazione sul campo; progettazione e ingegnerizzazione di soluzioni prototipali alle Sfide; reporting e presentazioni a giurie di esperti, che comprenderanno ricercatori, chirurghi vascolari e aziende leader del settore medico.

Per ogni Sfida potranno essere presenti uno o più Team dedicati che opereranno in autonomia nell'esecuzione delle Attività finalizzate allo sviluppo di soluzioni, prevedendo la produzione di idee, concept e prototipi per l'innovazione di prodotto o di processo, eventualmente accompagnate da un piano di sviluppo finalizzati al raggiungimento, ad esempio, di un TRL3 (PoC - Proof of Concept), e relativo breve report finale (di seguito, "Risultati").

L'esecuzione dell'Iniziativa è prevista per il periodo settembre 2023 - febbraio 2024.

## ART. 1 – OGGETTO DELL'AVVISO

Con il presente Avviso, il Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione dell'Università di Trento (di seguito "Dipartimento") intende selezionare le imprese (di seguito, "Imprese" e, singolarmente, "Impresa") interessate a prendere parte e cofinanziare alcune delle attività previste dall'Iniziativa. Nello specifico, a titolo esemplificativo, per "Imprese" si intendono imprese attive nel campo dello sviluppo, produzione e commercializzazione di tecnologie e prodotti utilizzati nella pratica clinica della chirurgia vascolare, per la pianificazione e la gestione degli interventi, per la diagnostica, o per l'integrazione dei precedenti dati e sistemi.

A titolo esemplificativo si prevede che ogni Impresa selezionata contribuirà alle Attività, nei seguenti modi (d'ora in poi, "Contributi"):

- Copertura dei **costi di viaggio, vitto e alloggio** necessari ad assicurare la partecipazione alle Attività di circa 5 medici specializzandi che verranno identificati dal Dipartimento tramite avviso pubblico, e in seguito comunicati alle Imprese. Si ipotizza che ogni medico specializzando dovrà effettuare tra settembre 2023 e marzo 2024 fino a tre viaggi di una giornata con relativo pernottamento a Trento. S'intende che le Imprese si adopereranno per coprire, ed eventualmente anticipare, tali costi interagendo direttamente coi medici specializzandi, che verranno segnalati da Dipartimento.
- Partecipazione a **comitati esperti** con funzioni di supporto tecnico (mentorship) ai team di Solver ed, eventualmente, di valutazione o parere in merito i Risultati.
- Contribuire all'assegnazione dei **premi** ai Solver con una somma in denaro pari a € 1.500. L'impresa provvederà a versare tale somma, anche in modo frazionato, direttamente ai vincitori della Challenge, che saranno comunicati dal Dipartimento al termine

dell'Iniziativa. Non si esclude che le Imprese saranno invitate a prendere parte della giuria che valuterà i risultati e quindi identificherà i vincitori.

- Contribuire alla copertura di altri costi dell'Iniziativa pagando al Dipartimento una quota di sponsorizzazione di € 1.000, oltre IVA. Il Dipartimento emetterà fattura che dovrà essere pagata tramite bollettino PagoPA.

S'intende che le Imprese candidate si impegnano a collaborare con il Dipartimento e gli altri partner dell'Iniziativa da esso indicati al fine di discutere, pianificare e attivare tali Contributi in linea con le tempistiche e i livelli di qualità definiti dal Dipartimento.

**ART. 2 – MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INIZIATIVA**

L'Iniziativa prevede per i Solver affiliati con l'Università di Trento un impegno pari a circa 100 ore di attività e si svolgerà secondo il seguente calendario e modalità:

- **Maggio – luglio 2022**. Promozione dell'Iniziativa e selezione dei Solver.
- **Settembre – ottobre 2023.** Creazione dei Team; presentazione e assegnazione delle Sfide ai Team; formazione dei Team sulle Sfide e sulle tecnologie abilitanti.
- **Ottobre 2023 – febbraio 2024:** esecuzione delle Attività, compreso interim check alla fine di novembre.
    - Possibile kickoff meeting: 4 ottobre 2023 – da confermare: incontro faccia a faccia tra Solver, imprese ed esperti, finalizzato ad approfondire le Sfide assegnate e a lanciare le Attività.
    - Possibile interim check: 30 novembre 2023 – da confermare. Incontro faccia a faccia tra Solver, imprese ed esperti, finalizzato ad presentare idee di soluzioni e ad acquisire feedback per proseguire al meglio le Attività.
- **Fine febbraio - marzo 2024:** giornata finale di presentazioni e consegna dei Risultati da parte dei Team, in forma pubblica, e premiazioni. Possibile data: 6 marzo 2024 – da confermare.

Partecipando alla Challenge, le Imprese avranno i seguenti benefici:

- fornire input al Dipartimento durante il processo di selezione e descrizione dettagliata delle Sfide che verranno assegnate ai team (**challenge brief**), alla luce dello stato dell'arte dello sviluppo tecnologico nel proprio settore e mercati;
- partecipazione a tre **eventi di networking** (kickoff meeting, interim meeting, evento finale) che coinvolgeranno chirurghi vascolari italiani e medici specializzandi, oltre a ricercatori e accademici provenienti da campi multidisciplinari;

- possibilità di tenere **keynote speech** durante i suddetti eventi, e/o brevi sessioni di formazione (es. webinar) ai Solver nel corso dell'Iniziativa;
- avere **accesso alle idee e ai risultati** sviluppati, compresi i lavori in corso, allo scopo di commentare la loro fattibilità e fornire feedback ai team, nei termini di riservatezza definiti (cfr. Art. 6 - Riservatezza);
- entrare in contatto con **chirurghi vascolari** per discutere esigenze e sfide che caratterizzano attualmente lo stato dell'arte della pratica clinica della chirurgia vascolare in Italia;
- entrare in contatto con i migliori studenti di dottorato e master del Trentino per attività di **talent scouting**, con la possibilità di istituire tesi di ricerca o tirocini in collaborazione con l'Università degli Studi di Trento;
- entrare in contatto con **ricercatori e principal investigator** dell'Università di Trento provenienti da ambiti multidisciplinari (ingegneria dei materiali, scienze dell'informazione, ingegneria industriale e robotica, fluidodinamica, fisica, matematica) con la possibilità di discutere collaborazioni di follow-up per una valorizzazione industriale dei Risultati, nei termini definiti di gestione dei DPI (cfr. Art. 7 – Proprietà intellettuale);
- **visibilità** del logo aziendale in tutti i materiali di comunicazione e gadget.

## ART. 3 – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE

Le imprese interessate a partecipare all'Iniziativa dovranno manifestare il proprio interesse compilando il modulo disponibile al seguente link: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfnvITMDKhZriRrP7PNSd90QBlcUVJMII83sFVEGQPhwSNIYw/viewform?usp=sf_link entro il **7 giugno 2023,** ore 23:59 - ora del server di ricezione.

Le manifestazioni di interesse pervenute oltre il termine sopra indicato non saranno considerate.

L'invio di tale candidatura equivale ad una accettazione dei termini e condizioni dell'Iniziativa espressi in questo Avviso.

Il Dipartimento si riserva in ogni caso a facoltà di modificare, sospendere, prorogare, revocare in qualsiasi momento la presente procedura o non darle seguito, qualora, a suo insindacabile giudizio, ne rilevasse la necessità o l'opportunità.

Inviando la propria manifestazione di interesse l'Impresa si impegna, in caso di selezione da parte del Dipartimento, a stipulare un accordo di collaborazione con il Dipartimento in cui verranno regolati i rapporti intercorrenti e le modalità di erogazione del contributo.

## ART. 4 – VALUTAZIONE E SELEZIONE DELLE DOMANDE DI PARTECIPAZIONE

L'idoneità delle candidature ricevute attraverso le manifestazioni di interesse sarà valutata da una commissione opportunamente nominata dal Direttore del Dipartimento.

I criteri con cui verrà valutata l'idoneità delle candidature sono i seguenti:

1. disponibilità a fornire i Contributi richiesti;
2. rilevanza del business dell'Impresa con le Sfide;
3. dimostrata capacità ed esperienza pregressa di fornire i Contributi, anche in collaborazione con terze parti/fornitori adeguati.

L'esito della valutazione della Commissione sarà pubblicato sul sito del Dipartimento e tale pubblicazione varrà come comunicazione alle imprese che hanno manifestato il proprio interesse. Il Dipartimento potrà comunicare l'esito della valutazione anche via e-mail. Le imprese selezionate dovranno confermare al Dipartimento entro 10 giorni dalla ricezione della comunicazione di avvenuta selezione il proprio interesse a partecipare all'Iniziativa.

**ART. 5 – MARCHI**

Al termine del procedimento, i riferimenti delle Imprese selezionate verranno pubblicati sulla pagina web dell'Iniziativa. Per tale motivo, la partecipazione delle imprese all'Iniziativa comporta la concessione, da parte di ciascuna impresa, di una licenza d'uso gratuita e non esclusiva del proprio marchio a favore dell'Università di Trento, da utilizzarsi esclusivamente in riferimento alla promozione dell'Iniziativa.

L'Università di Trento ha diritto di utilizzare i marchi delle imprese partecipanti nel proprio sito web, nonché in relazione a qualsiasi prodotto, servizio, evento o materiale pubblicitario che miri a promuovere l'Iniziativa.

L'Università di Trento riconosce ed accetta che i marchi delle Imprese partecipanti all'Iniziativa sono di esclusiva proprietà delle stesse e che nessuna previsione del presente Avviso è tesa a conferire alcun diritto su tali marchi, al di fuori di quanto previsto al precedente paragrafo. Pertanto, l'Università di Trento non potrà cedere, sublicenziare o in altro modo disporre dei marchi delle imprese partecipanti all'Iniziativa in assenza di relativo consenso scritto.

I marchi dovranno essere trasmessi alla seguente email: comunicazione.disi@unitn.it.

**ART. 6 – RISERVATEZZA**

Al fine di consentire l'esecuzione dell'Iniziativa, il Dipartimento si riserva di pubblicare i seguenti dati e informazioni forniti dall'impresa in fase di candidatura: ragione sociale, website URL, settore di riferimento, breve descrizione dell'attività imprenditoriale dell'Impresa, e nome e breve descrizione della Sfida.

L'Impresa è tenuta a mantenere la completa riservatezza per 3 anni dalla conclusione dell'Iniziativa sulle informazioni che dovessero essere comunicate loro da organizzatori e Solver nel corso delle varie fasi dell'Iniziativa, e soprattutto quelle riguardanti i suoi Risultati.

## ART. 7 – PROPRIETA' INTELLETTUALE

I diritti di proprietà intellettuale sui Risultati apparterranno all'Università di Trento, fermo restando il diritto ad essere riconosciuti come inventori a coloro i quali contribuiranno a produrli (studenti dell'Università di Trento, giovani ricercatori, ricercatori senior e docenti universitari, o medici specializzandi, in quota parte).

Non si prevede che le Imprese e propri/e collaboratori/collaboratrici compartecipino alla creazione dei Risultati. Nel caso in cui le imprese e propri/e collaboratori/collaboratrici dovessero contribuire ad attività inventiva, le stesse imprese e collaboratori/collaboratrici rinunciano espressamente a qualsiasi riconoscimento come titolari di proprietà intellettuale sui Risultati, riconoscendo la totale proprietà intellettuale all'Università di Trento. Qualora l'impresa fosse interessata ad acquisire diritti di proprietà intellettuale sui Risultati, dovrà manifestare interesse all'Università di Trento in conformità alla normativa vigente e ai regolamenti dell'Università di Trento.

## ART. 8 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del GDPR 2016/679, si informa che tutti i dati che verranno in possesso dell'Università di Trento nell'espletamento del procedimento previsto dal presente Avviso verranno utilizzati esclusivamente per gli scopi ivi previsti e saranno trattati con l'ausilio di sistemi informativi nel pieno rispetto della normativa sopra richiamata. I dati non saranno comunicati né diffusi a soggetti terzi. Il Titolare del trattamento è l'Università di Trento, via Calepina n. 14, 38122 Trento (TN); email: ateneo@pec.unitn.it; ateneo@unitn.it. Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) al quale rivolgersi per informazioni relative ai propri dati personali può essere contattato al seguente indirizzo email: rpd@unitn.it. In ogni momento gli interessati potranno esercitare nei confronti del Titolare i diritti sanciti dagli artt. 15 e ss. del GDPR, utilizzando l'apposito modulo che si trova nella pagina "Privacy e protezione dei dati personali" del portale di Ateneo e inviarlo al Titolare ai recapiti sopraindicati. Per la visione dell'informativa completa si rimanda al seguente link: https://www.unitn.it/ateneo/2077/privacy-e-protezione-dei-dati-personali.

## ART. 9 – AUTORIZZAZIONE A PUBBLICARE LA PROPRIA IMMAGINE

Le Imprese partecipanti si adoperano per ottenere tutte le eventuali autorizzazioni da parte dei soggetti che le rappresenteranno e presenzieranno all'Iniziativa affinché l'Università di Trento possa pubblicare la loro immagine con qualsiasi forma di supporto (stampa, siti web, e simili) al solo fine di promuovere e pubblicizzare l'Iniziativa. L'Università di Trento si impegna a non utilizzare alcuna immagine in modo tale che possa ledere o pregiudicare la dignità personale o in ogni caso per fini diversi da quelli ivi indicati e/o contrari a norme di legge.

(English courtesy translation)

# MediTech Challenge

An Open Innovation Challenge on Vascular Surgery

## PUBLIC SELECTION NOTICE FOR COMPANIES

### INTRODUCTION

The "MediTech Challenge – Vascular Surgery" (hereinafter, "Initiative") is an initiative of the University of Trento and the Provincial Agency for Health Services of the Autonomous Province of Trento (APSS), in collaboration with Hub Innovazione Trentino Foundation, aimed at finding solutions to technical problems in the field of vascular surgery.

The Initiative aims at allowing students enrolled in master's degree courses, doctoral students and young researchers from various departments of the University of Trento to participate in activities for ideating solutions to technical problems in the field of vascular surgery (hereinafter, “Challenges”) by leveraging scientific and technological expertise in various disciplines. Resident physicians from other regions of Italy will also participate in the Initiative, whose role will be to support students in the learning process of the Challenges and in the process of conceiving and developing concepts and prototype solutions. Students, postgraduates and resident doctors (hereafter, “Solvers”) will form multidisciplinary teams to collaborate in devising solutions to the Challenges.

Specifically, by way of example, "Challenges" means:

1. design of customized prostheses (stents) produced with innovative materials and processes such as to allow adaptation to different anatomies;
2. design of intelligent stents, systems or processes capable of minimizing or preventing the occurrence of type 1 endoleaks;
3. design of systems capable of reducing exposure to X-rays of patient and surgeon during surgery;
4. design of intelligent stents, systems or processes capable of minimizing or preventing the occurrence of type 2 endoleaks;
5. creation of robots capable of innovating the process and practices of surgical interventions;
6. systems to support the intelligent and optimal planning and execution of surgical interventions.

The Initiative envisages that multidisciplinary groups of Solvers carry out research, development and innovation activities (hereinafter, "Activities") in order to identify concepts and prototype solutions to the Challenges. By way of example, "Activities" means: data acquisition; data analysis with advanced software; modeling of phenomena and processes; access to laboratories for the use of machinery; carrying out of experimental tests; field observation; design and engineering of prototypes; reporting and presentations to expert juries, including researchers, vascular surgeons, and leading companies from the medical engineering sector.

For each Challenge, there may be one or more dedicated Teams, which will operate independently in the execution of the Activities and in the production of a final report containing information emerging from the activities carried out and possible solutions for the assigned Challenge (hereinafter, "Results"). Results also mean, by way of example, ideas, concepts and prototypes for product or process innovation accompanied by a development plan aimed at reaching a TRL3 (PoC - Proof of Concept).

The implementation of the Initiative is scheduled for the period September 2023 - February 2024.

**ART. 1 – SUBJECT OF NOTICE**

With this Notice, the Department of Information Engineering and Computer Science of the University of Trento (hereinafter the "Department") intends to select the companies (hereinafter, the "Companies" and, individually, the "Company") interested in taking part and co-finance some of the Activities foreseen by the Initiative. Specifically, by way of example, Companies means companies active in the field of development, production and marketing of technologies and products used in the clinical practice of vascular surgery, for the planning and management of surgical interventions, for diagnostics, or for integration of previous data and systems.

By way of example, it is expected that each selected Company will contribute to the Activities, in the following ways (hereinafter, "Contributions"):

- Coverage of **travel and accommodation costs** needed to ensure the participation in the Activities of about 5 resident physicians who will be identified by the Department through a public notice, and subsequently communicated to the Companies. It is assumed that each resident physician will have to make up to three one-day trips to Trento, from other locations in Italy, between September 2023 and March 2024 with one overnight stays each. It is understood that the Companies will cover and possibly anticipate these costs by interacting directly with the specializing doctors, who will be indicated by the Department.
- Participation in **expert committees** with technical support functions (e.g., mentorship) to the Solver teams and, possibly, in boards evaluating the Results produced by the teams.
- Contribute to the awarding of **prizes** to Solvers amounting to a cash sum of €1.500. The Company will pay this sum, even in fractions, directly to the winners of the Challenge, which will be communicated by the Department at the end of the Initiative.

- Contribute to the coverage of other costs of the Initiative by paying the Department a **sponsorship fee** of Euro 1.000, plus VAT. The Department will issue an invoice which will have to be paid via PagoPA slip.

It is understood that candidate companies undertake to collaborate with the Department and the other partners of the Initiative indicated by it in order to discuss, plan and activate these Contributions in line with the timing and quality levels defined by the Department.

**ART. 2 – CONDUCT OF THE CHALLENGE**

The Initiative implies a commitment of around 100 hours of activity for the Solvers affiliated with the University of Trento and will take place according to the following schedule and methods:

- **May – July 2022**: promotion of the Initiative and selection of Solvers.
- **September – October 2023**: creation of Teams; presentation and assignment of Challenges to the Teams; Team training on Challenges and enabling technologies.
- **October 2023 – February 2024**: execution of the Activities, including interim check at the end of November.
    - Tentative date for kickoff meeting: 4 October 2023 – to be confirmed: face-to-face meeting between Solvers, companies and experts, aimed at deepening the assigned Challenges and launching the Activities.
    - Tentative date for interim check: 30 November 2023 – to be confirmed. Face-to-face meeting between Solvers, companies and experts, aimed at presenting ideas for solutions and acquiring feedback to continue the Activities.
- **End of February - March 2024**: final day of presentations and delivery of the Results by the Teams, in public form, and awards. Tentative date: March 6, 2024 – to be confirmed.

By participating in the Challenge, Companies will have the following value-adding opportunities:

- providing inputs to the Department during the process of selection and detailed description of the actual Challenges that will be assigned to the teams (**challenge briefs**), in the light of the state-of-the-art of the technological development in own industry and markets;
- participating in three **networking events** (kickoff meeting, interim meeting, final event) involving prominent Italian vascular surgeons and resident physicians, as well as researchers and academics from multidisciplinary fields;
- possibility to hold **keynote speeches** during the abovementioned events, and/or short training sessions (e.g., webinars) to the Solvers over the course of the Initiative;
- having access to the **developed ideas and results**, including work in progress, with the purpose of commenting on their feasibility and providing feedback to the teams, under the defined confidentiality terms (see Art. 6 - Confidentiality);
- getting in contact with prominent **vascular surgeons** for discussing needs and challenges currently featuring the state of the art of the clinical practice of vascular surgery in Italy;
- getting in contact with top-level international PhD and MSc students for **talent scouting** purposes, with the possibility to establish research theses or internships in collaboration with the University of Trento;

- getting in contact with researchers and **principal investigators** at the University of Trento from multidisciplinary fields (materials engineering, information sciences, industrial engineering and robotics, fluidodynamics, physics, mathematics) with the possibility of discussing follow up collaborations for an industrial valorization of the developed IP - Intellectual Property, under the defined IPR management terms (see Art. 7 – Intellectual property);
- **visibility** of corporate logo in all communication materials and gadgets.

## ART. 3 – MODE OF APPLICATION

Companies interested in participating in the Initiative must express their interest by completing the form available at the following link: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfnvITMDKhZriRrP7PNSd90QBlcUVJMII83sFVEGQPhwSNIYw/viewform?usp=sf_link by **7 June 2023**, 23:59 - receiving server time.

Expressions of interest received after the deadline indicated above will not be considered.

The sending of this application is equivalent to an acceptance of the terms and conditions of the Initiative expressed in this Notice.

In any case, the Department reserves the right to modify, suspend, extend, revoke this procedure at any time or not to follow it up, if, at its sole discretion, it detects the need or opportunity.

By submitting its expression of interest, the Company undertakes, in the event of selection by the Department, to stipulate a collaboration agreement with the Department in which the existing relationships and the methods of disbursement of the contributions will be regulated.

## ART. 4 – EVALUATION AND SELECTION OF APPLICATIONS

The suitability of the applications received through expressions of interest will be assessed by a commission appropriately appointed by the Director of the Department.

The criteria by which the suitability of the applications will be assessed are as follows:

1. willingness to provide the requested Contributions;
2. relevance of the Company's business with the Challenges;
3. demonstrated ability and prior experience to provide Contributions, including in collaboration with appropriate third parties/suppliers.

The outcome of the Commission's evaluation will be published on the Department's website and this publication will serve as a communication to the companies that have expressed their interest. The Department may also communicate the outcome of the evaluation by e-mail. The selected

Companies must confirm their interest in participating in the Initiative to the Department within 10 days of receiving the communication of successful selection.

**ART. 5 – TRADEMARKS**

At the end of the procedure, the contact details of the selected companies will be published on the Initiative's web page. For this reason, the participation of Companies in the Initiative entails that each Company grants a free and non-exclusive license to use its brand in favor of the University of Trento, to be used exclusively for the promotion of the Initiative.

The University of Trento has the right to use the trademarks of the participating Companies on its website, as well as in relation to any product, service, event or advertising material that aims to promote the Initiative.

The University of Trento acknowledges and accepts that the trademarks of the companies participating in the Initiative are their exclusive property and that none of the provisions of this Notice is intended to confer any right on these trademarks, other than as provided for in the previous paragraph. Therefore, the University of Trento will not be able to transfer, sublicense or otherwise dispose of the trademarks of the companies participating in the Initiative without relative written consent.

The trademarks must be sent to the following email: comunicazione.disi@unitn.it.

**ART. 6 – CONFIDENTIALITY**

In order to allow the implementation of the Initiative, the Department reserves the right to publish the following data and information provided by the company during the application phase: company name, website URL, reference sector, brief description of the company's entrepreneurial activity.

The Company is required to maintain complete confidentiality for 3 years from the conclusion of the Initiative on the information that may be communicated to them by organizers and Solvers during the various phases of the Initiative, and above all those concerning its Results.

**ART. 7 – INTELLECTUAL PROPERTY**

The intellectual property rights on the Results will belong to the University of Trento, without prejudice to the right to be recognized as inventors to those who contribute to producing them (students of the University of Trento, young researchers, senior researchers and university professors, or medical specialists, partially).

It is not expected that the Companies and their collaborators will participate in the creation of the Results. In the event that the Companies and their collaborators should contribute to inventive activities, the same Companies and collaborators expressly waive any recognition as owners of

intellectual property on the Results, recognizing the total intellectual property to the University of Trento. If the Company is interested in acquiring intellectual property rights on the Results, it must express interest to the University of Trento in accordance with current legislation and the regulations of the University of Trento.

**ART. 8 – PROCESSING OF PERSONAL DATA**

Pursuant to art. 13 of the GDPR 2016/679, we inform you that all data that will come into possession of the University of Trento in carrying out the procedure set out in this Notice will be used exclusively for the purposes set out therein and will be processed with the aid of information systems in the full compliance with the aforementioned legislation. The data will not be communicated or disclosed to third parties. The Data Controller is the University of Trento, via Calepina n. 14, 38122 Trento (TN); email: ateneo@pec.unitn.it; ateneo@unitn.it. The Data Protection Officer (DPO) to contact for information relating to your personal data can be contacted at the following email address: rpd@unitn.it. At any time, the interested parties may exercise the rights established by the articles against the Data Controller. 15 et seq. of the GDPR, using the appropriate form found on the "Privacy and protection of personal data" page of the University portal and send it to the Data Controller at the addresses indicated above. To view the complete information, please refer to the following link: https://www.unitn.it/en/ateneo/51105/privacy-and-data-protection.

**ART. 9 – AUTHORIZATION TO PUBLISH YOUR OWN IMAGE**

Participating Companies do their best to obtain all possible authorizations from the subjects who will represent them and will be present at the Initiative so that the University of Trento can publish their image with any form of support (press, websites, and the like) for the sole in order to promote and publicize the Initiative. The University of Trento undertakes not to use any image in such a way as to harm or compromise personal dignity or in any case for purposes other than those indicated therein and/or contrary to the law.