Meditech Challenge

Iniziativa di Open Innovation per la chirurgia vascolare

AVVISO DI SELEZIONE SOLVER

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 - APSS, in collaborazione con Fondazione Hub Innovazione Trentino (HIT), 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 formazione, networking e 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 tutta 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 intendono brevi progetti/task di sviluppo di soluzioni prototipali di AI basate su machine learning a partire da dati clinici di pazienti soggetti a interventi di chirurgia vascolare aventi i seguenti obiettivi:

1. Corretto Posizionamento della Protesi EVAR e Impatto Clinico.
2. Rilevamento di Endoleak con Identificazione del Tipo (I, II, III, IV).
3. Simulazione CFD Post-EVAR per la Predizione del Flusso Sanguigno e dello Stress sulle Pareti Vascolari.
4. Mappa AI del Contatto Parete-Protesi.
5. Riassunto AI del Referto Clinico della Prima Visita Post-EVAR.
6. Guida Ecografica Assistita da AI sulla Base della CT Post-EVAR.
7. Simulazione Virtuale di Ecografia a Partire dalla CT Post-EVAR.

L’Iniziativa prevede che gruppi multidisciplinari di Solver svolgano attività di formazione, networking, ricerca 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 febbraio - maggio 2026.

ART. 1 – OGGETTO DEL BANDO

Con il presente Avviso, il Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione dell'Università degli Studi di Trento (di seguito il "Dipartimento") intende selezionare studenti e giovani ricercatori dell'Università degli Studi di Trento e medici specializzandi che potranno accedere all'Iniziativa in qualità di Solver.

Nello specifico, l'avviso si rivolge a due profili di Solver:

1. Profilo 1: dottorandi, studenti magistrali e giovani ricercatori provenienti da vari dipartimenti dell'Università di Trento.
2. Profilo 2: medici specializzandi in chirurgia vascolare provenienti da tutte le regioni italiane.

Specifici requisiti di ammissibilità e idoneità per la partecipazione alla Challenge in qualità di Solver sono dettagliati all'Art. 4 del presente avviso.

ART. 2 – MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INIZIATIVA

L'Iniziativa prevede per i Solver affiliati con l'Università di Trento (profilo 1) un impegno pari a circa 150 ore di attività nel corso di 4 mesi, compresa la partecipazione a tre meeting di una giornata in presenza a Trento. L'iniziativa si svolgerà secondo il seguente calendario e modalità:

- **ottobre – novembre 2025**: promozione dell'Iniziativa e selezione di imprese e Solver;
- **dicembre 2025 – gennaio 2026**: creazione dei Team; presentazione e assegnazione delle Sfide ai Team; formazione dei Team sulle Sfide e sulle tecnologie abilitanti;
- **febbraio – maggio 2026:** esecuzione delle Attività, come segue:

- KOM – Kickoff Meeting: **18 febbraio 2026**: incontro faccia a faccia tra Solver, imprese ed esperti, finalizzato ad approfondire le Sfide assegnate e a lanciare le Attività:

- interim check: **25 marzo 2026**: Incontro faccia a faccia tra Solver, imprese ed esperti, finalizzato a presentare idee preliminari di soluzioni e ad acquisire feedback per proseguire al meglio le Attività;

- final event: **20 maggio 2026:** presentazioni e consegna dei Risultati da parte dei Team, in forma pubblica, e premiazioni.

L'iniziativa coinvolgerà anche alcune imprese attive nel campo e nella filiera dello sviluppo, produzione e commercializzazione di tecnologie e prodotti utilizzati nella pratica clinica della chirurgia vascolare, per la pianificazione e gestione di interventi chirurgici, per la diagnostica o per l'integrazione di dati. Le imprese, con cui i Solver avranno modo di interagire durante l'esecuzione delle Attività, verranno selezionate tramite avviso pubblico di selezione emanato dal Dipartimento.

Per i Solver con profilo 2 le spese di viaggio e soggiorno necessarie per garantire la partecipazione ai tre incontri in presenza a Trento sopra menzionati saranno coperte direttamente dagli organizzatori. La copertura di tali costi è condizionata all'effettiva selezione di un numero congruo di imprese interessate a sponsorizzare l'Iniziativa.

Ciascun team sarà assistito da ricercatori senior e docenti dell'Università di Trento esperti in tecnologie e discipline scientifiche rilevanti per le Sfide selezionate (di seguito, "Mentori"). Tra i Mentori assegnati ad ogni team vi sarà un Principal Investigator (di seguito, "PI"), che avrà un ruolo di coordinamento nella potenziale valorizzazione dei Risultati al termine dell'Iniziativa.

ART. 3 – VALUTAZIONE DEI RISULTATI E INCENTIVI ALLA PARTECIPAZIONE

Al termine delle Attività, una Commissione di esperti nominata dal Direttore del Dipartimento valuterà i Risultati presentati da ciascun team di Solver e formulerà una classifica basata sui seguenti criteri:

1. solidità metodologica e scientifica dei Risultati (da 1 a 5 punti);
2. completezza ed utilizzabilità dei Risultati (da 1 a 5 punti);
3. potenziale impatto di business dei Risultati (da 1 a 5 punti);
4. efficacia della presentazione dei Risultati (da 1 a 5 punti).

Ciascun componente del team che totalizzerà il punteggio più alto in classifica riceverà una somma in denaro di € 500,00 netti che sarà erogata da HIT. La disponibilità degli incentivi è condizionata all'effettiva selezione di un numero congruo di imprese sponsor all'Iniziativa.

Il corso di Dottorato in Ingegneria Informatica e Scienza dell'Informazione del Dipartimento riconoscerà agli studenti di dottorato che completeranno l'iniziativa 3 CFU, e agli studenti di laurea magistrale 3 CFU di tipo F.

Altri dipartimenti e scuole di dottorato di UniTN potranno riconoscere CFU ai propri dottorandi e studenti di laurea magistrale, in base ad accordi che verranno presi col Dipartimento prima dell'avvio dell'iniziativa.

A tutti i Solver che porteranno a termine la Challenge verrà consegnato un attestato di partecipazione all'Iniziativa.

ART. 4 – VALUTAZIONE E SELEZIONE DELLE CANDIDATURE

I candidati interessati a partecipare all'Iniziativa dovranno manifestare il proprio interesse compilando il form disponibile al seguente link: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfpu5ejxpEX3GO6HyZJsgNDsyWrrRX5DlkK7CGuH93tpHAJZQ/viewform.

Il termine per le candidature è fissato al **21 novembre 2025**, ore 23:59 – ora del server di ricezione.

Non saranno prese in considerazione le candidature pervenute oltre il termine sopra indicato.

L'invio della domanda equivale all'accettazione dei termini e delle condizioni dell'Iniziativa espressi nel presente Avviso.

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

I requisiti di **ammissibilità** per la partecipazione alla Challenge in qualità di Solver sono, in alternativa:

A. Profilo 1, in alternativa:
   A.1. essere iscritto all'Università degli Studi di Trento come studente di dottorato o di laurea magistrale;
   A.2. essere impiegati presso l'università di Trento in qualità di ricercatori o borsisti avendo conseguito la laurea magistrale o il dottorato di ricerca da meno di 24 mesi dalla data di candidatura. Per i titolari di assegno di ricerca presso l'Università di Trento sarà necessaria l'autorizzazione del Direttore della struttura accademica presso cui è attivato l'assegno, previo parere favorevole del proprio responsabile di ricerca.
B. Profilo 2: ricoprire l'incarico di medico specializzando in chirurgia vascolare presso un ospedale o policlinico italiano.

Una volta verificati i requisiti di ammissibilità, una Commissione di esperti nominata dal Direttore del Dipartimento individuerà i candidati che saranno invitati a partecipare alla Challenge in qualità di Solver, stilando una graduatoria di **idoneità** basata sui seguenti criteri:

1. aver già frequentato o frequentare corsi attinenti alle metodologie, tecniche e tecnologie necessarie allo svolgimento delle Attività (da 1 a 5 punti);
2. aver già svolto le Attività nel corso di iniziative curriculari (tesine, project work, stage, tesi), extracurriculari (hackathon, Challenge, contest, ecc.), tirocini o attività lavorative (da 1 a 5 punti);
3. avere motivazioni convincenti a sostegno della propria candidatura (da 1 a 5 punti).

Per essere ritenuti idonei i candidati devono conseguire un punteggio minimo pari a 9. Una volta stilata la graduatoria, la Commissione si riserva di contattare un numero congruo di candidati idonei allo svolgimento delle Attività previste, dando priorità ai candidati con il punteggio più alto nella classifica. In caso di parità di punteggio verrà selezionata la domanda con data antecedente.

Entro l'8 dicembre 2025 i candidati riceveranno una comunicazione via email riguardante l'esito della selezione.

Entro 5 giorni dal ricevimento di tale comunicazione, i candidati selezionati dovranno confermare la propria partecipazione all'Iniziativa tramite e-mail all'indirizzo meditech.disi@unitn.it. In mancanza di tale conferma, il Dipartimento proporrà la partecipazione all'Iniziativa al candidato successivo nella graduatoria.

ART. 5 – RISERVATEZZA

Il Solver si impegna a mantenere riservati i Risultati e a non divulgarli in alcun modo e sotto alcuna forma, fatto salvo il diverso consenso scritto, anche parziale, dell'Università degli Studi di Trento. Tale vincolo di riservatezza permane per tre (3) anni dalla data di inizio dell'Iniziativa.

Tuttavia, l'Università di Trento si impegna a consentire ai Solver di poter presentare in pubblico, al termine dell'Iniziativa (in occasione dell'evento finale della Challenge o durante altri eventi e presentazioni pubbliche), alcune informazioni non riservate da concordare in anticipo riguardo alla Challenge, alle Attività svolte e, se possibile, ai Risultati. Tali informazioni e dati verranno preventivamente concordati tra l'Università degli Studi di Trento ed i Solver.

ART. 6 – PROPRIETA' INTELLETTUALE

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

Parti potranno far comunque riferimento all'Iniziativa per dare luogo a pubblicazioni scientifiche con modalità che andranno concordate tra di loro, e nei limiti in cui tale uso non pregiudichi la possibilità di tutela dei risultati.

Le attività di valorizzazione, incluse quelle di disseminazione, nonché le modalità di sfruttamento dei risultati ottenuti, saranno gestite congiuntamente dall'Università di Trento e da APSS, in collaborazione con HIT, e verranno regolate da uno specifico accordo di gestione per ognuno dei risultati ottenuti.

I Solver si impegnano espressamente a non interessare all'interno delle Attività alcuna proprietà intellettuale preesistente (c.d. "background") sulla quale terze parti possano vantare dei diritti. In tal senso i Solver con profilo 2 dovranno presentare una dichiarazione da parte dell'organizzazione a cui sono affiliati (università, policlinici o ospedali) che nulla osti alla loro partecipazione all'Iniziativa.

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, fermo restando il diritto di ogni inventore ad essere riconosciuto come tale.

Qualora i Solver, le Imprese, o il PI, fossero interessati ad acquisire diritti di proprietà intellettuale sui Risultati, essi dovranno manifestare interesse all'Università di Trento in conformità alla normativa vigente e ai regolamenti dell'Università di Trento.

ART. 7 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Si rende noto che, in conformità all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), tutti i dati personali conferiti all'Università di Trento per l'espletamento del procedimento di cui al presente Avviso saranno trattati in modo lecito, corretto e trasparente, con l'impiego di strumenti informatici e nel rispetto della citata normativa. Tali dati verranno utilizzati esclusivamente per le finalità previste e non saranno oggetto di comunicazione o diffusione a soggetti non autorizzati. L'Università di Trento e HIT agiscono in qualità di contitolari del trattamento, secondo quanto dettagliato nell'informativa allegata (Allegato 1). Gli interessati hanno la facoltà di esercitare in ogni momento i diritti previsti dagli artt. 15 e seguenti del GDPR, inviando la relativa richiesta, tramite il modulo reperibile sulla pagina "Privacy e protezione dei dati personali" del sito web di Ateneo, ai Titolari del trattamento ai recapiti indicati.

ART. 8 – AUTORIZZAZIONE A PUBBLICARE LA PROPRIA IMMAGINE

I Solver acconsentono all'Università di Trento e HIT di pubblicare la loro immagine su qualsiasi forma di supporto (stampa, siti web, e simili) al solo fine di promuovere e pubblicizzare la

Challenge. L'Università di Trento e HIT si impegnano 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 SOLVERS

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 (HIT), 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 training activities, networking and in 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, young researchers and resident doctors (hereafter, “Solvers”) will form multidisciplinary teams to collaborate in devising solutions to the Challenges.

Specifically, by way of example, “Challenges” means short projects/tasks aimed at the development of prototype AI solutions based on machine learning using clinical data from patients who underwent vascular surgery procedures, with the following objectives:

1. Proper Positioning of the EVAR Prosthesis and Clinical Impact;
2. Endoleak Detection with Type (I, II, III, IV) Identification;
3. CFD Post-EVAR Simulation for the Prediction of Blood Flow and Stress on the Vascular Walls;
4. AI Map of the Wall-Prosthesis Contact;
5. AI summary of the Clinical Report of the First Post-Evar Visit;
6. AI-Assisted Ultrasound Guidance Based on the Post-EVAR CT;
7. Virtual Ultrasound Simulation Based on the Post-EVAR CT.

The Initiative envisages that multidisciplinary groups of Solvers carry out training, networking, research 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 prototype solutions to the Challenges; reporting and presentations to expert juries, including researchers, vascular surgeons and leading companies from the medical sector.

For each Challenge, there may be one or more dedicated Teams, which will operate independently in the execution of the Activities aimed at the development of solutions, involving the production of ideas, concepts and prototypes for product or process innovation, possibly accompanied by a development plan aimed at at reaching, for example, a TRL3 (PoC - Proof of Concept), and a related short final report (hereinafter, “Results”).

The implementation of the Initiative is scheduled for the period February – May 2026.

ART. 1 – SUBJECT OF NOTICE

With this Notice, the Department of Engineering and Information Science of the University of Trento (hereinafter the "Department") intends to select students and researchers of the University of Trento and resident physicians who will have access to the Initiative as Solver.

Specifically, the notice targets two profiles of Solver:

1. Profile 1: PhD students, MSc students and researchers from various departments of the University of Trento.
2. Profile 2: resident physicians undergoing a specialization in vascular surgery from all Italian regions.

Specific eligibility requirements for participation in the Challenge as a Solver are detailed in Art. 4 of this notice.

ART. 2 – CONDUCT OF THE CHALLENGE

The Initiative implies for the Solvers affiliated with the University of Trento (Profile 1) a commitment of around 150 hours of activity over a period of 4 months, including participation in three one-day meetings in person in Trento. The Initiative will take place according to the following schedule and methods:

- **October – November 2025**: promotion of the Initiative and selection of Companies and Solvers;
- **December 2025 – January 2026**: creation of Teams; presentation and assignment of Challenges to the Teams; Team training on Challenges and enabling technologies;

- **February – May 2026**: execution of the Activities, as follows:
    - KOM – Kickoff meeting: **18 February 2026**: face-to-face meeting between Solvers, companies and experts, aimed at deepening the assigned Challenges and launching the Activities;
    - interim check: **25 March 2026**: face-to-face meeting between Solvers, companies and experts, aimed at presenting ideas for solutions and acquiring feedback to continue the Activities;
    - final event: **20 May 2026**: presentations and delivery of the Results by the Teams, in public form, and awards.

The initiative will also involve a number of companies active in the field and supply chain 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 data integration. The companies with which the Solvers will have the opportunity to interact during the execution of the Activities will be selected through a public selection notice issued by the Department.

For the Solver with profile 2, the travel and accommodation expenses necessary to guarantee participation in the three in-person meetings in Trento mentioned above will be covered directly by the organizers. The coverage of these costs is conditional on the effective selection of a suitable number of companies interested in sponsoring the Initiative.

Each team will be assisted by researchers and professors from the University of Trento who are experts in technologies and scientific disciplines relevant to the selected Challenges (hereinafter, “Mentors”). Among the Mentors assigned to each team there will be one who will hold the role of Principal Investigator (hereinafter, "PI"), who will have a coordination role in the potential exploitation of the Results.

ART. 3 – PROCEDURE FOR THE EVALUATION OF RESULTS AND INCENTIVES FOR PARTICIPATION

At the end of the Activities, a Commission of experts appointed by the Director of the Department will evaluate the Results presented by each Solver team and formulate a ranking based on the following criteria:

1. methodological and scientific soundness of the Results (from 1 to 5 points);
2. completeness and usability of the Results (from 1 to 5 points);

3. potential business impact of the Results (from 1 to 5 points);
4. effectiveness of the presentation of the Results (from 1 to 5 points).

Each member of the team who will score the highest score in the ranking will receive a cash sum of €500.00 net which will be provided by HIT. The availability of incentives is conditional on the actual selection of a suitable number of sponsor companies for the Initiative.

The PhD program in Computer Engineering and Information Science of the Department will award PhD students who complete the initiative 3 CFU, and master's degree students 3 credits of type F.

Other departments and UniTN Phd schools will be able to award CFU to their PhD's and master's degree students, based on the agreements that will be held with the Department before the start of the initiative

All Solvers who will complete the Challenge will be provided with a certificate of participation in the Initiative.

ART. 4 – EVALUATION AND SELECTION OF APPLICATIONS

Candidates interested in participating in the Initiative must express their interest by filling out the form available at the following link: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfpu5ejxpEX3GO6HyZJsgNDsyWrrRX5DlkK7CGuH93tpHAJZQ/viewform.

The deadline for applications is **November 21, 2025**, 11.59 pm – reception server time.

Applications received after the deadline indicated above will not be taken into consideration.

Sending the application is equivalent to 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 deems necessary or appropriate.

The **eligibility** requirements for participation in the Challenge as a Solver are, alternatively:

A. Profile 1, alternatively:
   A.1. be enrolled at the University of Trento as a phd or master's degree student;
   A.2. be employed at the University of Trento as researchers or fellows, having obtained a master's degree or PhD less than 24 months prior to the application date. Holders of a research grant at the University of Trento will have to provide an authorization from the

Director of the Department where the grant is activated will be required, provided that a favorable opinion from the research supervisor will be granted.

B. Profile 2: hold the position of doctor specializing in vascular surgery at an Italian hospital or polyclinic.

Once the eligibility requirements have been verified, a Commission of experts appointed by the Director of the Department will identify the candidates who will be invited to participate in the Challenge as Solvers, drawing up a **suitability** ranking based on the following criteria:

1. having already attended or are in the process of attending courses that deal with methodologies, techniques and technologies necessary for carrying out the Activities (from 1 to 5 points);
2. having already carried out the Activities during curricular initiatives (essays, project work, internships, thesis), extracurricular initiatives (hackathons, challenges, competitions, prizes, etc.), internships or work activities (from 1 to 5 points);
3. having convincing motivations for participating in the Initiative (from 1 to 5 points).

To be considered suitable, candidates must achieve a minimum score of 9. Once the ranking will be drawn up, the Commission will reserve the right to contact an appropriate number of candidates suitable for carrying out the planned activities, giving priority to the candidates with the highest scores in the ranking. In case of equal scores, applications with an earlier date will be selected.

By 8 December 2025, candidates will receive a communication via email regarding the outcome of the selection.

Within 5 days of receiving this communication, the selected candidates must confirm their participation in the Initiative by e-mail to meditech.disi@unitn.it. In the absence of such confirmation, the Department will propose participation in the Initiative to the next candidate in the ranking.

ART. 5 – CONFIDENTIALITY

The Solver undertakes to keep the Results confidential and not to disclose them in any way and any form, without prejudice to the different written consent, even partial, of the University of Trento. This confidentiality bond remains for three (3) years from the start date of the Initiative.

However, the University of Trento undertakes to allow the Solvers to be able to present in public, at the end of the Initiative (at the final event of the Challenge or during other public events and presentations), some non-confidential information to be agreed in advance regarding the Challenge, the Activities carried out, and, if possible, the Results. Such information and data will be agreed upon in advance between the University of Trento and the Solvers.

ART. 6 – INTELLECTUAL PROPERTY

The intellectual property rights on the Results will belong to the University of Trento and to APSS, without prejudice to the right to be recognized as inventors to those who contribute to producing them, (APSS staff, students of the University of Trento, young researchers, senior researchers and university professors, or resident doctors on a pro rata basis).

The promotion activities, including the dissemination ones, as well as the methods for exploiting the results obtained, will be managed jointly by the University of Trento and APSS, in collaboration with HIT, and will be regulated by a specific management agreement for each of the results obtained.

The Solvers expressly undertake not to include in the Activities any pre-existing intellectual property (so-called "background") on which third parties can claim rights. In this sense, Solvers with profile 2 will have to submit a declaration from the organization to which they are affiliated (universities, polyclinics or hospitals) that nothing prevents their participation in the Initiative.

It is not expected that the Companies and their collaborators will participate in the creation of the Results. In case the companies and their collaborators were to contribute to inventive activities, the same companies and collaborators expressly renounce any recognition as owners of intellectual property on the Results, recognizing total intellectual property to the University of Trento, without prejudice to the right of every inventor to be recognized as such.

If Solvers, Companies, or the PI are interested in acquiring intellectual property rights on the Results, they must express interest to the University of Trento in accordance with current legislation and the regulations of the University of Trento.

ART. 7 – PROCESSING OF PERSONAL DATA

Pursuant to art. 13 of the GDPR 2016/679, we inform you that all the data that will come into possession of the University of Trento in carrying out the procedure envisaged by this Notice will be used exclusively for the purposes envisaged therein and will be processed with the aid of information systems in full compliance with the regulations mentioned above. This data will be used exclusively for the purposes specified and will not be communicated or disclosed to unauthorized parties. The University of Trento and HIT act as joint controllers, as detailed in the attached privacy policy (Annex 1). At any time interested parties may exercise their rights under Articles 15 et seq. of the GDPR by sending the relevant request using the form available on the “Privacy and personal data protection” page of the University website to the Data Controllers at the addresses indicated.

ART. 8 – AUTHORIZATION TO PUBLISH YOUR IMAGE

The Solvers authorize the University of Trento and HIT to publish their image in any form of media (press, websites, and the like) for the sole purpose of promoting and publicizing the Challenge. The University of Trento and HIT undertake not to use any image in a way that could harm or jeopardize personal dignity or in any case for purposes other than those indicated therein and/or contrary to the law.