

BANDO PER IL CO-FINANZIAMENTO DI BORSE DI DOTTORATO DI RICERCA A TEMA VINCOLATO (Bando Unismart 2020)

Premessa

Unismart – Fondazione Università degli Studi di Padova (di seguito: “Unismart”), in collaborazione con l’Università degli Studi di Padova, Assindustria Veneto Centro, Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo e Intesa Sanpaolo spa, promuove il presente bando finalizzato a promuovere la reciproca collaborazione e la definizione di partenariati pubblico-privato tra l’Università degli Studi di Padova (di seguito: “Università” o “Ateneo”) e le Imprese, mediante l’attivazione di borse di dottorato di ricerca a tema vincolato finalizzate all’innovazione e allo sviluppo economico e sociale del territorio.

Articolo 1 - Destinatari del bando e oggetto

La partecipazione al bando è riservata ad aziende aventi sede legale e/o amministrativa e/o operativa nelle province di Padova, Rovigo e Treviso, o gruppi di aziende partner coordinate da un leader di progetto.

Articolo 2 – Caratteristiche dei progetti

Le aziende interessate devono presentare a Unismart progetti finalizzati alla realizzazione di attività di ricerca congiunte con l’Università, applicate al loro settore economico di riferimento, favorendo approcci multidisciplinari e di filiera. Non sono poste limitazioni di area scientifica o di settore economico.

I progetti devono avere le seguenti caratteristiche:

- durata triennale, coincidente con il periodo di attivazione effettiva della borsa di dottorato (da ottobre 2020 a settembre 2023);
- natura applicativa ad elevata ricaduta socio-economica;
- svolgimento presso strutture di Ateneo, sedi delle aziende coinvolte e/o luoghi di prova e sperimentazione più adatti, secondo quanto stabilito dal regolamento di ateneo in materia;
- previsione di un cofinanziamento, da parte delle aziende coinvolte, pari almeno a quello erogato dai partner del progetto (si veda successivo art. 4).

Ogni progetto deve individuare:

- se presentato da un gruppo di aziende, quella che svolgerà il ruolo di leader di progetto;
- un referente per ciascuna azienda partecipante e/o per il personale aziendale che sarà coinvolto nel progetto.

Articolo 3 – Modalità e termini di presentazione delle proposte

Le proposte devono essere formulate utilizzando i moduli forniti in allegato (i.e. “Modulo_Progetto_Congiunto_2020.docx” e “Lettera_Intenti_2020.docx”), e devono essere presentate ad Unismart **in formato PDF mezzo PEC** all’indirizzo email di posta elettronica certificata:

amministrazione@pec.smartunipd.it con oggetto “Bando Unismart 2020” entro il termine perentorio delle ore 13:00 di mercoledì 18 marzo 2020.

Articolo 4 – Risorse a disposizione e cofinanziamento delle aziende

Nell’ambito del presente bando sarà attivato un massimo di 7 borse di dottorato a tema vincolato, per un controvalore complessivo pari a massimi 490.000 (quattrocentonovantamila) Euro, vale a dire massimi 70.000 (settantamila) Euro per ciascuna borsa attivata.

L’importo di **ciascuna borsa** troverà copertura come di seguito indicato:

- per massimi 35.000,00 (trentacinquemila) Euro in contributi stanziati da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo;
- per ulteriori 35.000,00 (trentacinquemila) Euro in un cofinanziamento che dovrà essere stanziato dall’azienda proponente, o dal gruppo di aziende proponenti, e che dovrà essere versato in un’unica soluzione ad Unismart in caso di positiva valutazione della proposta presentata.

Per ogni progetto finanziato, Unismart attiverà una Convenzione con le aziende coinvolte per disciplinare i vari aspetti della collaborazione, come indicato all’art.6.

Articolo 5 – Procedura di valutazione delle proposte presentate

Le proposte pervenute sono soggette alle seguenti fasi di valutazione:

1. valutazione preliminare di ammissibilità formale, completezza documentale e rispondenza del progetto ai Codici Etici degli enti sostenitori;
2. valutazione tecnico-scientifica.

Ciascuna proposta progettuale viene valutata da una Commissione di Valutazione composta da:

- 2 rappresentanti dell’Università;
- 1 rappresentante di Unismart;
- 1 rappresentante della Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo;
- 1 membro esterno individuato dagli enti sostenitori del progetto;

secondo i seguenti criteri (fino ad un max di 100 punti):

1. Innovatività e originalità della ricerca proposta, avanzamento delle conoscenze, competenze e/o tecnologie rispetto allo stato dell'arte, approccio metodologico e congruità degli obiettivi di ricerca - Punti fino a 40;
2. Impatto socio-economico della ricerca proposta, prospettive di diffusione e trasferimento dei risultati attesi nello specifico settore produttivo o ambito applicativo di interesse, metodologie di collaborazione con i Partner industriali/territoriali - Punti fino a 40;
3. Congruità tra costi e obiettivi previsti e adeguatezza dei tempi di realizzazione rispetto alla durata complessiva della borsa di dottorato - Punti fino a 20.

L’assegnazione del punteggio a ogni progetto avviene calcolando la media aritmetica delle valutazioni individuali degli esperti. Saranno ammesse in graduatoria solo le proposte che avranno ottenuto punteggio totale non inferiore a 60.

Articolo 6 – Approvazione ed attuazione dei progetti

La Graduatoria finale con i risultati della valutazione saranno rese pubbliche alla pagina web <http://www.unismart.it/borsephd2020/>

Sulla base di tale Graduatoria, la Commissione di Valutazione stabilirà che le prime 7 aziende siano contattate per procedere con le fasi successive (e.g.: sottoscrizione delle convenzioni).

In caso di rinuncia a procedere da parte di una o più aziende, si procederà contattando la/le successiva/e secondo l'ordine di graduatoria.

Successivamente, Unismart sottoscriverà specifiche convenzioni con le aziende il cui progetto sarà stato selezionato, per disciplinare il sostegno delle borse e il versamento delle corrispondenti quote. L'Università pubblicherà uno specifico avviso di selezione a evidenza pubblica per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca individuati dai progetti selezionati e limitatamente ai posti di dottorato a tema vincolato con temi corrispondenti ai progetti selezionati.

Gli studenti che presenteranno candidatura per tali posti di dottorato potranno esprimere interesse per uno o più temi di cui ai punti precedenti, e saranno valutati dalla stessa Commissione di Selezione individuata per la valutazione dei candidati del medesimo corso di dottorato.

Articolo 7 – Titolarità, godimento e comunicazione dei risultati della ricerca

I diritti di proprietà intellettuale o industriale sui risultati della ricerca (invenzioni brevettabili, nuovi modelli, software, know-how tecnico e commerciale) seguiranno quanto previsto nel Regolamento di ateneo circa la proprietà individuale, scaricabile al sito https://www.unipd.it/sites/unipd.it/files/2017/REG_brevetti_2014.pdf.

Ciascuna azienda potrà pubblicare i risultati derivanti dall'attività oggetto del progetto solo previa autorizzazione scritta delle altre parti aziendali, considerando opportunamente la tutelabilità e lo sfruttamento della proprietà intellettuale e il possibile sviluppo industriale di detti risultati (es. rispetto del carattere di "novità" prima della domanda di brevetto).

I prodotti della ricerca (i.e. la tesi di dottorato) in formato full text dovranno essere depositati nelle Biblioteche Nazionali di Firenze e di Roma. Le modalità di inserimento degli stessi (e.g. possibilità di richiedere l'embargo) ed i relativi diritti di proprietà intellettuale dovranno essere concordati tra le parti e con Unismart che si coordinerà con l'Ufficio Valorizzazione della Ricerca dell'Università.

Nei materiali divulgativi dei progetti finanziati sarà obbligatorio utilizzare il nome e/o i segni distintivi dell'Università, delle strutture partecipanti e degli altri soggetti finanziatori, secondo le rispettive linee guida di identità visiva.

Articolo 8 - Tutela della privacy

I dati dei quali Unismart entrerà in possesso a seguito del presente bando, verranno trattati nel rispetto del Regolamento UE n° 2016/679 - GDPR (General Data Protection Regulation).

Articolo 9 – Informazioni sul bando

Per ogni supporto relativo alla partecipazione al bando e alla compilazione della documentazione è possibile contattare Unismart all'indirizzo mail: tommaso.dallacqua@unismart.it