

**Procedura di valutazione per il conferimento di n. 2 contratti di collaborazione per lo svolgimento di attività di ricerca per il progetto “AUGMENTO – Sviluppo di un sistema basato su neurometriche dello stato dell’utente e su realtà aumentate per una interazione uomo-macchina aumentata in veicoli a guida autonoma” CUP B83C22002900007 dell’Università Cattolica del Sacro Cuore nell’ambito del programma Bando a Cascata Codice CN00000023 Titolo “CN4 – MOST- Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile” - PNRR, Missione 4 “Istruzione e ricerca”, Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa”, Investimento 1.4 finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU**

- Visto lo Statuto dell’Università Cattolica del Sacro Cuore, emanato con decreto rettorale 24 ottobre 1996, e successive modifiche e integrazioni;
- visto il regolamento generale di Ateneo dell’Università Cattolica del Sacro Cuore, emanato con decreto rettorale 26 ottobre 1999, e successive modifiche e integrazioni;
- visto il Regolamento UE del 12/02/2021, n. 2021/241, istitutivo del Dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021, ai sensi dell’art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241, e approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all’Italia dal Segretariato Generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021, che si compone di 6 missioni e 16 componenti, e in particolare la Missione 4 Componente 2 (M4C2) “Dalla Ricerca all’Impresa” che mira a sostenere gli investimenti in ricerca e sviluppo, a promuovere l’innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze favorendo la transizione verso un’economia basata sulla conoscenza, coprendo l’intera filiera del processo di ricerca e innovazione, dalla ricerca di base al trasferimento tecnologico;
- visti i principi contenuti negli artt. 5 e 9 del Regolamento (UE) n. 2021/241;
- visti i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) n. 2021/241, con particolare riferimento al principio della parità di genere e al principio di protezione e valorizzazione dei giovani;
- visto l’articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do No Significant Harm”), e la relativa Comunicazione della Commissione Europea C(2021) 1054 final del 12 febbraio 2021, recante «Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa

e la resilienza»;

- visto l'articolo 47 “Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e PNC” del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108;
- visto l’Avviso pubblico del M.U.R. D. M. n. 3138 del 16 dicembre 2021 per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies, che mira al finanziamento della creazione di centri di ricerca nazionale, selezionati con procedure competitive, che siano in grado di raggiungere, attraverso la collaborazione di Università, centri di ricerca e imprese, una soglia critica di capacità di ricerca e innovazione, da finanziare nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 “Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU
- visto il Decreto Rettoriale nr 1575\_2025 del 26/05/2025 prot. n. 0075502, recante l’approvazione del finanziamento delle proposte selezionate dalla Commissione del bando a cascata per attività di ricerca svolte da Università e Enti Pubblici di Ricerca , ciascuno in forma singola, con riferimento al Progetto Codice CN00000023 Titolo “CN4 – MOST-Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile”, CUP B83C22002900007 Spoke 9 nell’ambito del PNRR, Missione 4 “Istruzione e ricerca”, Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa”, Investimento 1.4 finanziato dall’Unione europea – *NextGenerationEU*
- visto il proprio decreto n. 6764 del 30 settembre 2020, recante: <<Modifiche al “Codice etico dell’Università Cattolica del Sacro Cuore”>>;
- visto il “Gender Equality Plan (GEP) dell’Università Cattolica del Sacro Cuore”, approvato dal Senato Accademico del 13 dicembre 2021 e dal Consiglio di Amministrazione del 15 dicembre 2021;
- visto il D.lgs. 81/2015 e l’Accordo collettivo nazionale di riferimento per i Collaboratori delle Università non statali stipulato in data 10 dicembre 2015.

## **Art. 1**

### **Indizione**

L'Università Cattolica del Sacro Cuore, in attuazione al progetto "AUGMENTO – Sviluppo di un sistema basato su neurometriche dello stato dell'utente e su realtà aumentate per una interazione uomo-macchina aumentata in veicoli a guida autonoma" CUP B83C22002900007 dell'Università Cattolica del Sacro Cuore nell'ambito del programma Bando a Cascata Codice CN00000023 Titolo "CN4 – MOST- Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile" nell'ambito del PNRR, Missione 4 "Istruzione e ricerca", Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Investimento 1.4 finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, bandisce con la presente procedura n. 2 contratti di collaborazione, secondo le seguenti specifiche:

**DURATA:** 4 mesi a partire dalla stipula e comunque termine entro il 30/10/2025.

**DOCENTE RESPONSABILE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA:** Dott.ssa Federica Biassoni

### **DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DA SVOLGERE:**

Il collaboratore dovrà:

- **Profilo 1:**  
Partecipare alla revisione della letteratura in materia di interazione uomo-veicolo in caso di auto automatizzate.
- **Profilo 2:**  
Partecipare alla revisione della letteratura in materia di interazione uomo-veicolo in caso di auto automatizzate.  
Partecipare alla stesura di due documenti focalizzati sui possibili modelli di funzionamento del conducente e del passeggero nell'interazione con auto automatizzate.

**SEDE:** l'attività verrà svolta presso la sede di Milano (Largo Gemelli,1) dell'Università Cattolica.

## **Art. 2**

### **Requisiti per l'ammissione**

Requisito di partecipazione alla valutazione è il possesso del diploma di laurea magistrale, di laurea specialistica o di laurea di cui agli ordinamenti didattici previgenti al decreto ministeriale n. 509/1999 e di un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività prevista dal bando.

Il dottorato di ricerca, o titolo equivalente conseguito all'estero, costituiscono titolo preferenziale ai fini della partecipazione alle procedure di valutazione.

I requisiti e i titoli per ottenere l'ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande.

Non possono partecipare al bando coloro che versino in una delle cause di incompatibilità stabilite dal codice etico dell'Ateneo.

Sono incompatibili con l'assegnazione del contratto coloro che sono iscritti a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale in Italia o all'estero.

### **Art. 3 Presentazione della domanda**

Coloro che intendono partecipare alla procedura di valutazione di cui al precedente art. 1, devono presentare la domanda esclusivamente a mezzo pec all'indirizzo [bandi.ricerca@pec.ucsc.it](mailto:bandi.ricerca@pec.ucsc.it) secondo il modello A, corredato da:

- 1) Il *curriculum* della propria attività scientifico-professionale in formato europeo, debitamente firmato, con evidenza delle pubblicazioni scientifiche;
- 2) Fotocopia di un documento di riconoscimento.

Il bando è reso pubblico sul sito *internet* dell'Ateneo all'indirizzo: <https://ricerca.unicatt.it/ricerca-progetti-piano-nazionale-pnrr>.

La domanda di ammissione alla procedura selettiva, nonché i titoli posseduti, secondo quanto riportato al comma 1, devono essere presentati, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 13:00 del 11/07/2025. La pec dovrà riportare il seguente oggetto:

- per il profilo 1: AUGMENTO – Candidatura collaborazione \_profilo1
- per il profilo 2: AUGMENTO – Candidatura collaborazione \_profilo2

### **Art. 4 Contenuto della domanda**

Nella domanda i candidati devono chiaramente indicare:

- 1) cognome e nome;
- 2) luogo e la data di nascita;
- 3) codice fiscale (per i candidati stranieri che non lo indicassero, lo stesso sarà determinato a cura dell'Università);
- 4) luogo di residenza;
- 5) cittadinanza;
- 6) di non aver riportato condanne penali o le eventuali condanne riportate, indicando gli estremi delle relative sentenze e gli eventuali procedimenti penali pendenti a loro

carico;

- 7) di non essere stato destituito dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, lettera d), del d.p.r. 10 gennaio 1957, n. 3 e successive modifiche e integrazioni;
- 8) di non versare in una delle cause d'incompatibilità di cui all'art. 2 del bando;
- 9) di non trovarsi in una delle cause di incompatibilità previste dal Codice etico dell'Ateneo.

Questa Amministrazione universitaria non si assume alcuna responsabilità per l'eventuale mancato oppure tardivo recapito delle comunicazioni relative alla procedura per cause non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa, ma a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

#### **Art. 5**

##### **Commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice è nominata - garantendo ove possibile una equilibrata rappresentanza di genere – dal Direttore Area Ricerca e Sviluppo con propria comunicazione ed è composta da tre membri.

La Commissione esaminatrice individua al proprio interno il Presidente e il Segretario.

#### **Art. 6**

##### **Valutazione dei candidati**

La selezione avviene mediante valutazione del *curriculum* scientifico-professionale.

Per la valutazione dei candidati la Commissione esaminatrice dispone di un massimo di venti punti, di cui:

- a) fino ad un massimo di 12 punti riservati alla valutazione del curriculum vitae e alla sua pertinenza scientifica rispetto all'oggetto del presente bando;
- b) fino ad un massimo di 3 punti riservati alla conoscenza della lingua inglese;
- c) fino ad un massimo di 5 punti riservati all'esperienza in ricerca o consulenza sul campo oppure in base al nr. di pubblicazioni scientifiche

La Commissione esaminatrice si attiene a tali criteri per la valutazione dei candidati.

Al termine dei lavori la Commissione esaminatrice redige apposito verbale contenente la valutazione di ciascun candidato, formulando specifica graduatoria. Nel caso di parità prevale il candidato anagraficamente più giovane.

Alla graduatoria è data pubblicità sul sito *internet* dell'Ateneo.

## **Art. 7 Conferimento**

L'incarico è conferito dal Direttore Area Ricerca e Sviluppo mediante stipula di apposito contratto di collaborazione contenente gli elementi specifici previsti dal D.lgs. 81/2015.

## **Art. 8 Doveri**

I titolari di contratto di collaborazione sono tenuti alla realizzazione delle attività previste sotto la guida del docente responsabile dell'attività di ricerca. I titolari di contratto di collaborazione sono inoltre tenuti a rispettare i principi ispiratori dello Statuto dell'Università e del codice etico dell'Ateneo.

## **Art. 9 Attestazione attività svolta**

Al termine dell'attività, in accordo con il docente responsabile del progetto, il Collaboratore presenta una relazione contenente i risultati dell'attività svolta.

## **Art. 10 Trattamento economico**

L'importo previsto:

- per il profilo 1 è pari a € 3.000 lordi, comprensivo di I.V.A. e cassa di previdenza se dovute. Il compenso pattuito sarà assoggettato alle ritenute previste dalle leggi vigenti in materia previdenziale, assistenziale e fiscale.
- per il profilo 2 è pari a € 6.000 lordi, comprensivo di I.V.A. e cassa di previdenza se dovute. Il compenso pattuito sarà assoggettato alle ritenute previste dalle leggi vigenti in materia previdenziale, assistenziale e fiscale.

Dalla collaborazione non matureranno altri oneri né compensi aggiuntivi, né ferie, né indennità per la cessazione dell'incarico.

## **Art. 11 Risoluzione del rapporto contrattuale**

Il contratto è risolto anticipatamente:

- nel caso in cui sopravvenga una delle cause di inammissibilità di cui all'articolo 2;
- in caso di valutazione negativa sull'attività svolta e di mancata osservanza dei doveri di cui all'articolo 8.

### **Art. 12**

#### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali e, in particolare, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (*General Data Protection Regulation* – GDPR), i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti dall'Università Cattolica del Sacro Cuore, in qualità di Titolare del trattamento e trattati per finalità di gestione della procedura di valutazione e dell'eventuale procedimento di assunzione in servizio.

L'informativa relativa al trattamento dei dati personali forniti in occasione della procedura concorsuale è disponibile sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.unicatt.it/privacy>.

### **Art. 13**

#### **Responsabile del procedimento**

Responsabile del procedimento è il Dott. Mario Cesare GATTI – Direttore Area Ricerca e Sviluppo - Largo A. Gemelli, 1 - 20123 Milano (tel. 02/7234.3813 – e-mail: [direzione.sede-mi@unicatt.it](mailto:direzione.sede-mi@unicatt.it)).

### **Art. 14**

#### **Norme transitorie e finali**

Le attività progettuali devono prevedere il rispetto dei principi e obblighi coerenti con il quadro normativo di riferimento del PNRR tra i quali: i) principio DNSH, secondo il quale la proposta progettuale deve essere implementata affinché non arrechi danno agli obiettivi ambientali, in coerenza con l'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852; ii) principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. tagging), individuati dall'art. 18 par. 4 lettera e) e f) del Regolamento (UE) 2021/241; iii) principio delle "Pari opportunità, generazionali e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC" secondo l'art. 47 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108).

Milano, 3 luglio 2025

DS/UOAF/vi/2025/Prot. N.336 del 26/06/2025