

CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica

Bando di Selezione

***per il conferimento di una borsa di ricerca nell'ambito delle
attività di progetto "Sviluppo e validazione di algoritmi di guida autonoma e localizzazione e
progettazione di algoritmi di Virtual Coupling" C.A. N. R&S. 20/2025 - N. DAC. R4936-A2025 del
CINI***

Prot. B_038_2025: CA20-2025 Borsa di Ricerca - I2 LN ITeM

ART. 1

(Oggetto della selezione)

È indetta una procedura di valutazione per titoli e colloquio intesa a selezionare n. 1 soggetto a cui assegnare una borsa di ricerca della durata di 24 mesi, profilo I2, con le seguenti caratteristiche:

- Sviluppatore Software del modulo ADM da integrare nel sistema ATO

L'attività prevede il supporto allo sviluppo del modulo ADM (Automatic Driving Module) definito nella specifica tecnica GoA34 del progetto europeo X2Rail4 e nel WP5 GoA3/4 Specification, paragrafo 12. Nello specifico, sarà sviluppato un sottoinsieme delle funzioni definite da specifica (12.2.1, 12.2.6, 12.2.7, 12.2.8, 12.2.10, 12.2.11, 12.2.12, 12.2.14) che si integreranno con quelle il cui sviluppo è affidato a RFI.

La sede per lo svolgimento delle attività di ricerca è c/o il Nodo Locale del Laboratorio Nazionale per l'Informatica e la Telematica Multimediali (ITEM) CINI, Università di Napoli Federico II.

La borsa di ricerca ha decorrenza prevista a partire dal 15.01.2026 e comunque dalla data di stipula, e termina il 14.01.2028 (24 mesi). Il relativo trattamento economico è fissato in euro 2.100,00 (euro duemilacento/00) lordo mensile. La Borsa è prorogabile, qualora sia ritenuto utile alle specifiche di ricerca.

ART. 2

(Requisiti di ammissione)

Per essere ammessi alla selezione, i candidati, pena esclusione, devono essere in possesso alla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione delle candidature dei seguenti requisiti:

- Cittadini Italiani o degli Stati membri dell'Unione Europea ed extra EU:
 - o Con godimento dei diritti civili e politici anche nello stato di appartenenza o provenienza;
 - o Con adeguata conoscenza della lingua italiana.
- Titolo di laurea Magistrale in Ingegneria Informatica (Classe di Laurea: LM-32 Ingegneria informatica) secondo il D.M. n. 270/2004.
- Conoscenza di ambienti di sviluppo Matlab/Simulink;
- Conoscenza nello sviluppo di moduli software per ATO;
- Conoscenze informatiche e di programmazione in ambito Model Based Design;
- Conoscenza della lingua inglese;
- Non essere lavoratori dipendenti di enti pubblici o privati italiani.

- Non possono partecipare alla selezione coloro che siano stati esclusi dall'elettorato politico attivo.

I cittadini dei paesi extra UE devono essere in possesso del permesso di soggiorno in Italia o in uno stato membro dell'Unione europea e del codice fiscale italiano;

Per i candidati in possesso di titoli di studio analoghi ma con altre denominazioni l'equivalenza ai fini della presente selezione sarà stabilita insindacabilmente dalla Commissione Esaminatrice di cui al successivo Art. 4, preventivamente rispetto alla valutazione dei titoli. I candidati sono ammessi alla procedura di valutazione comparativa con riserva. Il CINI può disporre, in qualunque fase del procedimento, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti.

ART. 3

(Presentazione delle domande)

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice in conformità allo schema esemplificativo di cui all'Allegato 1 al presente bando e corredata di un *Curriculum Vitae*, dovrà pervenire per via telematica all'indirizzo di posta certificata PEC consorzio.cini@legalmail.it **entro e non oltre le ore 24:00 del giorno 8 gennaio 2026**. La domanda, inviata per via telematica e con richiesta di ricevuta di ritorno, deve essere convertita in formato elettronico dopo l'apposizione di firma olografa da parte del candidato. Tutte le comunicazioni relative al procedimento saranno effettuate per posta elettronica.

Il CINI non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da un non corretto invio, oppure per mancata o tardiva comunicazione della domanda di partecipazione, né per eventuali disguidi derivanti da malfunzionamenti del servizio di posta elettronica, o comunque imputabili a terzi, caso fortuito o forza maggiore.

Nella domanda ciascun candidato dovrà indicare a pena di esclusione:

- cognome, nome, data di nascita, cittadinanza, codice fiscale, residenza e indirizzo di posta elettronica presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla presente selezione;
- di essere in possesso della laurea magistrale nella classe di Laurea LM-32- Ingegneria informatica secondo il D.M. n. 270/2004 (oppure analogo titolo accademico conseguito all'estero e riconosciuto equipollente al titolo italiano dalle competenti autorità accademiche).
- in caso di titolarità di altre borse di studio a qualsiasi titolo o forma conferite, disporre di opportuna preventiva autorizzazione da parte degli organi competenti dell'ente conferente la borsa di studio.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata, e del codice fiscale;
- Curriculum Vitae.

Le dichiarazioni contenute nella domanda e nel Curriculum Vitae si intendono rese in sostituzione delle normali certificazioni, ai sensi della vigente normativa in materia di autocertificazioni. La Commissione Esaminatrice di cui al successivo Art. 4 si riserva di richiedere ai candidati copia elettronica dei titoli elencati nel Curriculum Vitae.

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, e di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo.

ART. 4

(Commissione Esaminatrice)

La Commissione Esaminatrice sarà composta da tre esperti nominati dal Presidente del CINI. La Commissione potrà operare anche per via telematica. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

ART. 5

(Modalità e criteri di selezione)

La selezione delle candidature avverrà tramite concorso per titoli e colloquio, secondo la procedura indicata nei punti seguenti.

La valutazione dei titoli accerta preliminarmente il possesso dei requisiti di ammissione attraverso gli elementi dichiarati dal candidato nel Curriculum Vitæ presentato, e sulla base di verifiche, ove necessario e/o opportuno.

Per i candidati per i quali la Commissione Esaminatrice valuterà il non possesso dei requisiti di ammissione sarà disposta motivata esclusione dal prosieguo della selezione.

Successivamente, sulla base dell'esame dei titoli indicati nella domanda, per ciascun candidato in possesso dei requisiti di ammissione sarà assegnato dalla Commissione Esaminatrice un punteggio di valutazione dei titoli, col quale sarà redatta una graduatoria di merito.

Il massimo punteggio conseguibile in sede di **valutazione dei titoli è di punti 60 su 100**.

Alla formazione del punteggio di valutazione dei titoli contribuiranno:

- i. Il voto di Laurea;
- ii. Il Curriculum didattico attinente alle caratteristiche del profilo richiesto;
- iii. Eventuali Pubblicazioni Scientifiche
- iv. Altri titoli.

Per la determinazione del punteggio che sarà assegnato a ciascun candidato in sede di valutazione dei titoli da parte della Commissione Esaminatrice si farà riferimento alla Tabella 1.

Tabella 1 - Titoli	
Voto di laurea	T1: da 1 a 9 punti per punteggi maggiori di 101, 10 punti per la lode
Curriculum didattico attinente alle caratteristiche del profilo richiesto	T2: fino a 20 punti
Eventuali pubblicazioni scientifiche	T3: fino a 20
Altri titoli	T4: fino a 10
PUNTEGGIO DEI TITOLI	T = T1+T2+T3+T4

La valutazione dei titoli avverrà prima del colloquio. Saranno ammessi al colloquio i candidati ai quali sia stato attribuito **un punteggio di almeno 36/60**. I risultati di tale valutazione saranno resi noti agli interessati prima dell'effettuazione del colloquio mediante pubblicazione della graduatoria sul sito www.consorzio-cini.it.

Il colloquio avverrà il giorno **12.01.2026 alle ore 11:30** per via telematica con indirizzo che verrà successivamente comunicato.

Il colloquio verterà sulle tematiche oggetto dell'attività di ricerca e del profilo richiesto.

Il punteggio massimo conseguibile in sede di valutazione del colloquio è di **punti 40 su 100**.

Il colloquio si intenderà superato se il candidato avrà riportato un punteggio di **almeno 24/40 punti**.

Al termine della valutazione sarà predisposta da parte della Commissione Esaminatrice la graduatoria finale sulla base della somma dei punteggi individuali ottenuti ai titoli e al colloquio.

La graduatoria finale sarà pubblicata sul sito www.consorzio-cini.it.

Il candidato collocato al primo posto della graduatoria finale risulterà vincitore della selezione.

Nel termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento comunicazione mediante posta elettronica (all'indirizzo comunicato in sede di presentazione della candidatura) con la quale si darà notizia dell'esito della selezione, il vincitore dovrà far pervenire al CINI, pena decadenza, dichiarazione di accettazione della borsa di ricerca.

Resta salva la facoltà per l'Amministrazione di procedere all'accertamento della veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dal candidato. Pertanto, il candidato dovrà fornire tutti gli elementi necessari per consentire all'Amministrazione di effettuare le opportune verifiche.

Roma, 17/12/2025

Il Presidente del CINI

Prof. Stefano Russo



ALLEGATO 1

Consorzio Interuniversitario
Nazionale per l'Informatica (CINI)
Via Ariosto 25,
00185 Roma

OGGETTO: Bando di selezione per il conferimento di una borsa di ricerca nell'ambito delle attività di ricerca per il progetto "Sviluppo e validazione di algoritmi di guida autonoma e localizzazione e progettazione di algoritmi di Virtual Coupling" C.A. N. R&S. 20/2025 - N. DAC. R4936-A2025 del CINI. Prot. B_038_2025: CA20-2025 Borsa di Ricerca - I2 LN ITeM

Il/La sottoscritto/a _____,
codice fiscale _____,
nato/a a _____ (provincia: _____) il _____
e residente a _____ (provincia: _____)
in via _____ C.A.P. _____
Tel. _____ e-mail _____

CHIEDE

di partecipare alla procedura di selezione per titoli e colloquio per il conferimento di una borsa di ricerca avente per oggetto Rif. CINI Prot. Prot. B_038_2025: CA20-2025 Borsa di Ricerca - I2 ITeM

Il/La sottoscritto/a, consapevole delle sanzioni penali previste dal D.P.R. n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni, mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

- 1) di essere nato/a nel luogo e nella data sopra riportate;
- 2) di essere residente nel luogo sopra riportato;
- 3) di essere cittadino/a _____;
- 4) di essere in possesso del titolo di diploma di _____ (*indicare la dicitura esatta del titolo di studi*) conseguito nell'anno _____ presso _____;
- 5) che il possesso dei titoli e tutto quanto riportato nel curriculum vitae e negli altri allegati alla presente domanda corrispondono a verità.

e, per i cittadini italiani:

- 6) di essere iscritto nelle liste elettorali del Comune di _____;

per i cittadini di altri Stati membri dell'Unione Europea:

- 7) di godere dei diritti civili e politici anche nello stato di appartenenza o provenienza;

Il/La sottoscritto/a dichiara la piena accettazione delle condizioni riportate nell'avviso di indizione della procedura di valutazione, e la piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo.

Il/La sottoscritto/a esprime il proprio consenso al trattamento dei propri dati personali ai fini della procedura di selezione e delle esigenze di rendicontazione delle attività di progetto.

Data,

Firma

Si allega la seguente documentazione:

1. Curriculum vitae, debitamente sottoscritto;
2. Fotocopia di regolare documento di riconoscimento in corso di validità e del codice fiscale.

Informativa ai sensi dell'art.13 del D.Lgs n.196 del 30.6.2003, recante norme sul trattamento dei dati personali: i dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente

per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività del CINI, titolare del trattamento. All'interessato competono i diritti di cui all'art.7 del D.Lgs. n.196/2003.