



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



**Agenzia  
Spaziale  
Italiana**



**Codice 2025CR/02**

**Id. 1321/AP  
[mod.4c]**

**Publicato il 15/09/2025 – Scadenza il 30/09/2025**

**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTI DI RICERCA  
AI SENSI DELL'ART.22 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240**

**IL DIRETTORE  
DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE**

**VISTI:**

- il D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382, e successive modificazioni;
- la legge 9 maggio 1989, n. 168, e successive modificazioni;
- la legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii., recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" e in particolare l'art. 22 così come riformato dal Decreto-Legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito, con modificazioni, dalla Legge 29 giugno 2022 n. 79 e ss.mm.ii. che prevede la possibilità di stipulare contratti di lavoro subordinato a tempo determinato finalizzati all'esclusivo svolgimento di specifici progetti di ricerca, di durata biennale e rinnovabili una sola volta per ulteriori due anni. Nel caso di progetti di ricerca di carattere nazionale, europeo ed internazionale, i contratti di ricerca hanno durata biennale prorogabile fino a un ulteriore anno, in ragione delle specifiche esigenze relative agli obiettivi e alla tipologia del progetto. La durata complessiva dei predetti contratti, anche se stipulati con istituzioni differenti, non può, in ogni caso, essere superiore a cinque anni;
- il comma 3 del predetto art. 22 ai sensi del quale le Università "*disciplinano, con apposito regolamento di Ateneo, le modalità di selezione per il conferimento dei contratti di ricerca mediante l'indizione di procedure di selezione relative ad una o più aree scientifiche rientranti nel medesimo gruppo scientifico-disciplinare*";
- la delibera del Senato Accademico n. 40 del 11.03.2025, con la quale è stato approvato il Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della legge 30.12.2010, n. 240;
- la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 74 del 25.03.2025 con la quale è stato approvato il Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della legge 30.12.2010, n. 240;
- il Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca emanato con D.R. n. 1155/2025 dell'11.04.2025 Prot. n. 55349 dell'11.04.2025, ai sensi dell'art. 22, della Legge n. 240/2010 dell'11/04/2025;
- l'art. 5, comma 3, del predetto Regolamento che consente di prevedere, nei casi di urgenza connessi alla partecipazione dell'Ateneo a Bandi nazionali, europei o internazionali, un termine per la presentazione delle domande di partecipazione minore di 30 giorni e comunque non inferiore a 10 giorni;

**CONSIDERATO CHE:**

- Sapienza partecipa al progetto Space It Up, finanziato in risposta alla partecipazione al bando Prot. CI-2022-DSR-042 del 18 luglio 2022, pubblicato dall'Agenzia Spaziale Italiana – ASI, in attuazione dell'Avviso MUR n. 341 del 15 marzo 2022, articolo 1 comma 2;
- ASI con decreto di aggiudicazione n. 53 del 26/01/2024 ha approvato le risultanze della procedura ammettendo a finanziamento il progetto SPACE IT UP per un importo pari a € 79.567.777,14, a fronte di un cofinanziamento pari a € 4.664.464,40;
- Sapienza partecipa al progetto Space It Up rivestendo il ruolo di leader per lo Spoke 2 e quello di affiliato negli Spoke 3, 5, 8 e 9, con un contributo pari a € 5.334.334,55, come riportato nel contratto di finanziamento ASI n. 2024-5-E.0 del 25/07/2024 CUP Master I53D24000060005 CUP Sapienza B53C240011530006, sottoscritto tra ASI e l'Hub del progetto;
- Sapienza ha aderito alla Scarl Space It Up - Società consortile a responsabilità limitata (Scarl)" costituita in data 10/06/2024, con atto notarile REP. N.138677 Registrato a Torino – DPI il 17/06/2024 n. 27726 Serie 1 T, in conformità con quanto previsto dall'art. 4, commi 4 e 5 del Bando ASI;



- Il Senato accademico, nella seduta dell'8 Ottobre 2024, tenuto conto delle peculiarità del progetto Space IT UP, ha comunicato che i Dipartimenti coinvolti saranno responsabili della gestione finanziaria, amministrativa, contabile, oltre che scientifica, del progetto stesso e avranno l'obbligo di rispettare quanto riportato nel contratto di finanziamento ASI n. 2024 -5-E.0 e nel contratto HUB-Sapienza, siglato in data 30/09/2024. I Dipartimenti saranno, inoltre, responsabili per l'attività di rendicontazione che dovrà rispettare quanto indicato nei suddetti contratti e nelle linee guida di rendicontazione;
- con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 366/2024 del 19 novembre 2024, è stata approvata l'attribuzione al Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale (DIMA) del ruolo di capofila del progetto PE15 Space It Up. Il Dipartimento pertanto è stato riconosciuto come referente unico nei confronti dell'Hub, nonché responsabile del coordinamento della gestione finanziaria, amministrativa, contabile, oltre che scientifica del progetto stesso;
- gli importi riconosciuti da ASI per le attività del WP 2.2 "Model-based concurrent engineering mission and systems design and analysis" sono pari a 163.040,00€ da utilizzare per spese di reclutamento personale;
- l'urgenza connessa all'espletamento delle attività previste nell'ambito del WP 2.2 "Model-based concurrent engineering mission and systems design and analysis";

#### VISTA

- la delibera del 21/07/2025 con la quale il Consiglio del Dipartimento ha approvato l'attivazione di una procedura selettiva per n. 1 posto/i per il conferimento di un contratto di ricerca di cui al novellato articolo 22 della Legge n. 240/2010 per il **GSD 09/IIND-01** "Ingegneria Aerospaziale e Navale" - **SSD IIND-01/F** "Fluidodinamica" e l'attestazione del Responsabile Amministrativo Delegato in ordine alla copertura economica, allegato parte integrante della presente procedura selettiva

#### DECRETA

#### ART 1

#### INDIZIONE DELLA PROCEDURA

È indetta la seguente procedura selettiva, ai sensi del novellato articolo 22, della Legge n. 240/2010 per il conferimento di n. 1 contratto/i di ricerca:

<b>Dipartimento</b>	<b>Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale - DIMA</b>
<b>Facoltà</b>	<b>Ingegneria Civile e Industriale</b>
<b>Numero posti</b>	<b>1</b>
<b>Durata del contratto (max 24 mesi):</b>	<b>24 mesi</b>
<b>Gruppo scientifico disciplinare</b>	<b>09/IIND-01 - Ingegneria Aerospaziale e Navale</b>
<b>Settore Scientifico Disciplinare/Settori Scientifici Disciplinari</b>	<b>IIND-01/F - Fluidodinamica</b>
<b>Responsabile scientifico</b>	<b>Prof. Sergio Pirozzoli</b>
<b>Importo lordo annuo lavoratore</b>	<b>€ 27.821,27</b>
<b>Selezione per</b>	<b>titoli e colloquio</b>
<b>Requisiti di ammissione</b>	<b>Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Aerospaziale, o titolo equivalente, o iscritti/e al terzo anno del corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Aerospaziale - VEDI ART. 2 del bando</b>
<b>Programma di ricerca</b>	<b>Sviluppo di metodologie numeriche ad alta fedeltà per l'analisi dei canali di raffreddamento negli ugelli propulsivi</b>
<b>Descrizione del progetto di ricerca su cui il ricercatore post-doc verrà impegnato: (informazioni utili alla presentazione della proposta progettuale da parte dei/delle candidati/e)</b>	<b>La ricerca - da svolgersi nell'ambito del progetto Space It Up, WP 2.2 "Model-based concurrent engineering mission and systems design and analysis" - riguarda lo sviluppo di tecniche di calcolo per la simulazione numerica diretta (DNS) di flussi incomprimibili e comprimibili in canali di raffreddamento a sezione rettangolare, con particolare attenzione alla predizione delle perdite di carico e dello scambio termico. Lo studio sarà altresì rivolto alla caratterizzazione dell'effetto della rugosità superficiale e alla sua possibile parametrizzazione nell'ambito di metodi di calcolo a fedeltà intermedia (es. RANS)</b>



<b>Sede di svolgimento delle attività</b>	<b>Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale - DIMA</b>
<b>Numero massimo di pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito</b>	<b>Numero massimo 5</b> <i>(indicare il numero massimo di pubblicazioni, con un valore compreso tra 2 e 5, che ciascun candidato/a può allegare ai fini della valutazione e il termine per la presentazione delle domande)</i>
<b>Criteri di valutazione:</b>	fino a 40 punti per il curriculum scientifico professionale fino a 30 punti per la proposta di sviluppo progettuale del programma presentata fino a 30 punti per il colloquio
<b>Eventuali ulteriori titoli</b>	Esperienza nell'uso di sistemi HPC su larga scala; Esperienza pratica nell'uso di computer basati su GPU; Esperienza nella codifica di risolutori di flusso utilizzando sistemi di coordinate curvilinee; Esperienza nell'analisi e nella simulazione di flussi turbolenti in canali curvilinei

## ART. 2

### REQUISITI PER L'AMMISSIONE ALLE PROCEDURE

Hanno titolo a partecipare alla procedura selettiva coloro che sono in possesso dei seguenti requisiti:

1. Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Aerospaziale, o titolo equivalente, o iscrizione al terzo anno del corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Aerospaziale

Ove compatibile con la disciplina del relativo programma di ricerca e con le relative regole di rendicontazione, possono altresì partecipare alle selezioni i/le candidati/e che sono iscritti/e al terzo anno del corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Aerospaziale, purché il conseguimento del titolo sia previsto entro i sei mesi successivi alla data di pubblicazione del bando di selezione (15/09/2025) sull'Albo pretorio concorsi di Ateneo nella sezione Amministrazione Trasparente.

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

Per il titolo che sarà conseguito all'estero la Commissione giudicatrice valuterà l'equivalenza del titolo in corso di acquisizione, ai fini della procedura.

Alle presenti selezioni non possono partecipare coloro che abbiano un rapporto di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso con un professore afferente al Dipartimento che ha proposto l'attivazione del contratto, ovvero con il/la Rettore/trice, il/la Direttore/trice Generale o un componente del Consiglio di amministrazione.

Non possono altresì partecipare il personale di ruolo, assunto a tempo indeterminato, delle Università, degli Enti pubblici di ricerca e delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382, né parimenti coloro che hanno fruito di contratti da Ricercatore a tempo determinato ai sensi del vigente articolo 24 della Legge 240 del 2010, come modificato dal D.L. 36/2022 convertito in L. 79/2022.

Non possono partecipare i professori universitari di prima e seconda fascia e i ricercatori a tempo indeterminato, ancorché cessati dal servizio.

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva. L'esclusione dalla procedura di selezione è disposta, in qualsiasi momento, con motivato provvedimento del Direttore/trice del Dipartimento, e notificata all'interessato.

## ART. 3

### PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere presentata per via telematica, **entro e non oltre le ore 23:59 del 30/09/2025** (data di pubblicazione sul sito web di questa Università al seguente indirizzo <https://web.uniroma1.it/trasparenza/albo-pretorio>), nonché sui siti web del Ministero dell'Università e della



Ricerca e dell'Unione Europea), con una delle seguenti modalità:

per **via telematica** accedendo alla home page del **Sistema X-UP** all'indirizzo web <https://xup-dima.cloud/Home/CPService>

I documenti devono essere caricati in **formato pdf** con scansione della firma e di tutti i documenti allegati. La **dimensione massima per singolo file pdf è di 5MB**, tranne che per il **Curriculum vitae per il web** ed il **Modello D1** (se richiesto), dove la **dimensione massima è di 1MB**. In particolare, per le **Pubblicazioni**, è possibile caricare un unico file pdf, se inferiore a 5MB, contenente tutte le pubblicazioni, altrimenti è necessario caricare un unico file pdf contenente l'elenco delle pubblicazioni indicando per ognuna di esse l'indirizzo web della risorsa online o l'indirizzo della cartella drive, creata dal candidato in un suo spazio cloud, da cui la commissione potrà scaricare le pubblicazioni. Sotto il menù **Servizio bandi-Documentazione**, saranno consultabili e scaricabili le guide che aiuteranno il candidato nella compilazione e invio della domanda di partecipazione; Le richieste di assistenza, **esclusivamente tecnica**, dovranno essere aperte **almeno 3 giorni lavorativi** prima della scadenza del bando (fascia oraria 9-17) attraverso uno dei canali indicati nella email di attivazione account. Per **TUTTE** le altre problematiche prendere contatti con il **RUP**, dott.ssa Maria Pia Giammario, o con il contatto di riferimento Sig.ra Giuliana De Bonis (vedi **Art. 15**).

Nella domanda di partecipazione, redatta secondo il modello allegato al presente bando (**allegato "A"**), i candidati, a pena di esclusione dalla selezione, dovranno indicare:

- 1) cognome e nome;
- 2) data e luogo di nascita;
- 3) residenza;
- 4) codice fiscale (solo per i cittadini italiani);
- 5) la cittadinanza posseduta;
- 6) di essere iscritto nelle liste elettorali, precisandone il Comune e indicando eventualmente i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle medesime; i candidati cittadini di Stati esteri dovranno dichiarare di godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o provenienza, ovvero il mancato godimento degli stessi, indicandone la motivazione;
- 7) di non avere riportato condanne penali con sentenza passata in giudicato, di non avere in corso procedimenti penali, né procedimenti amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione, nonché precedenti penali a proprio carico iscrivibili nel casellario giudiziale, ai sensi dell'articolo 3 del decreto del Presidente della Repubblica 14 novembre 2002, n. 313, indicando, in caso contrario le condanne, i procedimenti a carico e ogni eventuale precedente penale, precisando la data del provvedimento e l'autorità giudiziaria che lo ha emanato ovvero quella presso la quale penda un eventuale procedimento penale;
- 8) l'attuale posizione nei riguardi degli obblighi militari (solo per i cittadini italiani nati in data anteriore al 01.01.1986);
- 9) di non essere personale di ruolo, assunto a tempo indeterminato, delle Università, degli Enti pubblici di ricerca e delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382,
- 10) di non aver fruito di contratti da Ricercatore a tempo determinato ai sensi del vigente articolo 24 della Legge 240 del 2010, come modificato dal D.L. 36/2022 convertito in L. 79/2022;
- 11) di non essere professori universitari di I e II fascia e ricercatori a tempo indeterminato, ancorché cessati dal servizio;
- 12) di avere un'adeguata conoscenza della lingua italiana (solo per cittadini stranieri);
- 13) di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura che ha deliberato la proposta di attivazione del contratto o che effettua la chiamata o con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- 14) di essere in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alla procedura.

Nella domanda di partecipazione (**allegato "A"**), i candidati dovranno indicare un indirizzo di posta elettronica (lo stesso utilizzato per la candidatura) al quale saranno inviate tutte le comunicazioni relative allo svolgimento della presente procedura.

I candidati dovranno altresì trasmettere, per via telematica, il *curriculum vitae* in formato standard, redatto secondo lo schema-tipo allegato al presente bando (**allegato "Curriculum vitae"**), al quale dovrà essere allegato l'elenco delle pubblicazioni più significative scelte ai fini della presente procedura di selezione, **nel**



**rispetto del numero massimo indicato nell'articolo 1 del presente Bando.** Il *curriculum vitae* dovrà riportare, oltre all'elenco delle pubblicazioni, ogni altro titolo ritenuto utile con riferimento ai criteri di valutazione indicati nel presente bando. Insieme al *curriculum vitae*, debitamente datato e firmato, dovrà essere presentata **la dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (allegato "C")**, attestante il possesso di tutti i titoli riportati nella domanda di partecipazione e nel *curriculum vitae*.

I candidati che sono in possesso del titolo di ammissione conseguito all'estero, in assenza del provvedimento di riconoscimento ai fini accademici (equipollenza) del titolo di studio conseguito all'estero, rilasciato da un Ateneo italiano ovvero del provvedimento di riconoscimento non accademico (equivalenza) del titolo di studio conseguito all'estero, ai fini della partecipazione alla presente procedura selettiva, rilasciato, ai sensi dell'art. 38, comma 3, del D.Lgs. n. 165/2001 dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Funzione pubblica, sono ammessi a partecipare, al concorso di cui al primo periodo, con riserva.

Ai sensi dell'art. 3 comma 1 lett. f) del decreto-legge 14 marzo 2025 n. 25, che ha apportato modifiche all'art. 38 comma 3 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, i candidati vincitori del concorso hanno l'onere, a pena di decadenza, di presentare istanza di riconoscimento entro quindici giorni dalla pubblicazione della graduatoria finale, al Ministero dell'università e della ricerca ovvero al Ministero dell'istruzione. Il Dipartimento della funzione pubblica conclude il procedimento di riconoscimento di cui al presente comma solo nei confronti del candidato risultato vincitore.

La documentazione comprovante il riconoscimento del titolo straniero dovrà in ogni caso essere prodotta all'Amministrazione universitaria **a pena di decadenza dalla posizione occupata in graduatoria**, entro e non oltre la data fissata per stipula del contratto.

La proposta progettuale, redatta secondo le informazioni fornite nel presente bando, dovrà essere redatta in formato *pdf* (**allegato "Progetto di Ricerca"**), unitamente alla domanda di partecipazione, entro i termini stabiliti nel bando.

Le pubblicazioni che i candidati intendono sottoporre alla valutazione della Commissione dovranno essere inviate in formato *pdf*, unitamente alla domanda di partecipazione, entro i termini stabiliti nel bando, secondo le modalità indicate nella parte iniziale di questo articolo.

Le pubblicazioni, allegare alla domanda di partecipazione, dovranno essere prodotte nella lingua di origine e, se diversa da quelle di seguito indicate, tradotte in una delle seguenti lingue: italiano, francese, inglese, tedesco, spagnolo.

I testi tradotti possono essere presentati in copie dattiloscritte insieme con il testo stampato in lingua originale. Per le valutazioni riguardanti materie linguistiche è ammessa la valutazione di pubblicazioni compilate in una delle lingue per le quali è bandita la procedura selettiva, anche se diverse da quelle indicate nel comma precedente.

Ai sensi dell'art. 3, commi 2, 3 e 4, del D.P.R. 445/2000, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive allegare al bando, in alternativa alla produzione di documenti originali, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero, nonché nei casi in cui la produzione di dette dichiarazioni avvenga in applicazione di convenzioni internazionali tra l'Italia e il Paese di provenienza. I certificati rilasciati dalle competenti autorità di Stati esteri devono essere conformi alle disposizioni vigenti nello Stato stesso e devono essere corredati da una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, ovvero da un traduttore ufficiale.

Il bando è pubblicato sul sito web di questa Università al seguente indirizzo <https://web.uniroma1.it/trasparenza/albo-pretorio>, nonché sui siti web del Ministero dell'Università e della Ricerca e dell'Unione Europea.

**La domanda deve essere corredata da:**

- 1) fotocopia, firmata e in formato pdf, di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- 2) *curriculum vitae* scientifico professionale datato, firmato e in formato pdf (**allegato "Curriculum vitae"**);
- 3) dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, datata, firmata e in formato pdf, attestante il possesso di tutti i titoli riportati nella domanda di partecipazione e nel *curriculum vitae* e degli indicatori relativi alla propria produzione scientifica complessiva (**allegato "C"**);
- 4) progetto di ricerca che si intende sottoporre alla valutazione, datato, firmato e in formato pdf (**allegato "Progetto di ricerca"**);
- 5) copia del provvedimento di riconoscimento ai fini accademici (equipollenza) o del provvedimento di riconoscimento non accademico (equivalenza) o della domanda di riconoscimento non accademico



- (equivalenza) del titolo di dottore di ricerca o del diploma di specializzazione medica richiesto per l'ammissione alla selezione, nel caso in cui il medesimo titolo sia stato conseguito all'estero;
- 6) elenco numerato, datato, firmato e in formato pdf, delle pubblicazioni più significative che i candidati intendono sottoporre alla valutazione della Commissione giudicatrice;
  - 7) titoli ritenuti utili ai fini della valutazione scientifico-didattica;
  - 8) pubblicazioni che i candidati intendono sottoporre alla valutazione della Commissione giudicatrice, nel rispetto del numero massimo indicato nell'art. 1 del presente Bando per ogni singola procedura selettiva e in formato pdf;
  - 9) una versione del *curriculum vitae*, priva di dati di cui non è opportuna la pubblicazione (dati anagrafici, codice fiscale, numero di telefono, indirizzo mail, residenza anagrafica), redatta in modo da garantire la conformità del medesimo a quanto prescritto dall'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, al fine della pubblicazione, e contrassegnata per la destinazione "ai fini della pubblicazione".

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Non è consentito il riferimento a documenti, titoli e pubblicazioni già presentati all'Università.

Non verranno prese in considerazione le domande che perverranno oltre il termine stabilito dal bando.

#### **ART. 4 COSTITUZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

La Commissione giudicatrice è composta da almeno tre componenti effettivi e tre supplenti, garantendo, di norma, un'adeguata rappresentanza di genere, scelti fra professori e ricercatori a tempo indeterminato e determinato con esperienza di ricerca sui temi oggetto del bando, di cui almeno uno inquadrato nel gruppo scientifico-disciplinare oggetto del bando, di cui uno con funzioni di Segretario.

Possono essere nominati anche i professori ed i ricercatori in servizio presso Atenei stranieri che si trovino in una posizione accademica corrispondente a quelle di professore o ricercatore, così come definita dall'apposito Decreto Ministeriale.

Il Consiglio di Dipartimento delibera la designazione dei componenti della Commissione. In caso di componenti stranieri, il Consiglio di Dipartimento delibera anche in merito alla congruenza delle relative competenze con la declaratoria del gruppo scientifico-disciplinare. La designazione avviene successivamente al termine di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione.

La Commissione Giudicatrice è nominata dal/la Direttore/trice di Dipartimento e si insedierà anche in modalità telematica.

Non possono far parte delle Commissioni:

- a) i Professori straordinari a tempo determinato di cui all'art. 1, comma 12, della Legge 4 novembre 2005, n. 230;
- b) i Professori che hanno ottenuto nell'anno accademico precedente alla data di emanazione del decreto rettorale di nomina della Commissione una valutazione negativa ai sensi dell'articolo 6, comma 7, secondo periodo, della legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- c) i Professori che sono stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del codice penale;
- d) i Professori che sono in una situazione di incompatibilità con la partecipazione alle Commissioni per il reclutamento dei professori universitari derivante dal collocamento in aspettativa ai sensi dell'articolo 13 del D.P.R. n. 382/1980 o da altre specifiche ed espresse disposizioni normative.

Non possono altresì far parte della Commissioni:

- a) coloro che abbiano un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso, o un rapporto di unioni civili tra persone dello stesso sesso così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76 oppure che siano in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con i/le candidati/e o con gli altri componenti della Commissione;
- b) coloro che si trovino in situazione di conflitto di interessi oppure in una situazione per la quale sussistano le cause di astensione di cui all'art. 51 del c.p.c. con i/le candidati/e o con gli altri componenti della Commissione.

È onere di ogni Componente della Commissione verificare e dichiarare di non trovarsi in una delle situazioni di incompatibilità previste ai punti precedenti.

La partecipazione ai lavori costituisce obbligo d'ufficio per i componenti della Commissione giudicatrice, fatti salvi i casi di forza maggiore.



I componenti della Commissione non fruiscono compensi ad alcun titolo.

La Commissione può avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale e può svolgere a distanza le proprie sedute. Le modalità di svolgimento dovranno essere riportate a verbale.

La Commissione, in occasione della prima riunione, e nel rispetto di quanto previsto all'articolo 5 del presente bando, delibera al proprio interno il Presidente e il Segretario verbalizzante, nonché i criteri e le modalità di valutazione dei titoli, del progetto e del colloquio.

Il colloquio potrà essere svolto anche in forma telematica, con le modalità previste dal bando.

## ART. 5

### MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE SELEZIONI

La selezione, ad opera della Commissione Giudicatrice, si attua mediante la valutazione comparativa dei/delle candidati/e ed è volta a valutare l'aderenza delle proposte di sviluppo progettuale del programma di ricerca oggetto della selezione, nonché il possesso, da parte dei/delle candidati/e, di un curriculum scientifico-professionale congruo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto.

La Commissione giudicatrice, nella prima seduta, elegge al suo interno il Presidente e il Segretario e, sulla base dei criteri selettivi indicati nel bando,

1) predetermina i criteri di massima per:

- la valutazione comparativa dei/delle candidati/e ed è volta a valutare l'aderenza delle proposte di sviluppo progettuale del programma di ricerca oggetto della selezione, nonché il possesso, da parte dei/delle candidati/e, di un curriculum scientifico-professionale congruo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto.
- la valutazione del colloquio pubblico utile ad accertare l'attitudine alla ricerca dei/delle candidati/e.

2) stabilisce il punteggio massimo attribuibile a ciascun titolo e pubblicazione nei limiti di:

- a) 40 punti per il curriculum scientifico professionale
- b) 30 punti per la proposta di sviluppo progettuale del programma presentata;
- c) 30 punti per il colloquio.

Al colloquio sono ammessi coloro che hanno ottenuto nella valutazione dei punti a) e b) del comma precedente, almeno 50/70.

La Commissione comunica, quindi, i criteri e punteggi adottati al responsabile del procedimento, il quale procede alla loro pubblicazione sul sito web di Ateneo.

La Commissione, dopo adeguata valutazione e sulla base dei criteri stabiliti, procede collegialmente all'espressione, per ogni singolo criterio di valutazione, di un motivato giudizio e all'attribuzione del relativo punteggio.

I punteggi della valutazione dei criteri di cui al precedente comma 2, numero 2, lettere a), b) e c) dovranno esser resi noti ai/delle candidati/e prima dell'effettuazione del colloquio, la cui data è fissata dalla Commissione nella seduta di valutazione preliminare dei/delle candidati/e.

La Commissione giudicatrice nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prende in considerazione i seguenti criteri:

- a. qualità, originalità ed innovatività delle modalità di sviluppo progettuale del programma di ricerca oggetto della selezione;
- b. attinenza e rilevanza delle attività di ricerca precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione ai contenuti del programma di ricerca oggetto della selezione;
- c. attinenza delle pubblicazioni allegare con il programma di ricerca oggetto della selezione;
- d. colloquio volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta di sviluppo progettuale presentata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese e/o di altre lingue rilevanti per la ricerca.

La Commissione una volta conclusa la valutazione dei singoli criteri, esprime collegialmente, per ciascun candidato/a, un motivato giudizio complessivo e relativo punteggio e individua il/la vincitore/trice della selezione.

La selezione si intende superata con un punteggio minimo di 70 punti su 100 complessivi.

L'espletamento di tutte le fasi delle selezioni di cui al presente articolo possono essere eseguite anche in modalità telematica.

La Commissione giudicatrice deve concludere i propri lavori, con l'individuazione del/la vincitore/trice.

Qualora la Commissione non dovesse concludere i propri lavori entro i termini di cui sopra il/la Direttore/trice di Dipartimento provvederà alla revoca della nomina.



## **ART. 6**

### **ACCERTAMENTO DELLA REGOLARITÀ FORMALE DEGLI ATTI**

Gli atti della Commissione sono approvati con Dispositivo del Direttore/trice del Dipartimento.

Il Decreto recante l'approvazione degli atti è pubblicato sull'Albo pretorio concorsi di Ateneo nella sezione Amministrazione Trasparente, nei termini e con le modalità stabiliti dal bando, nel rispetto dei principi di trasparenza e protezione dei dati personali.

In sede di approvazione degli atti viene dichiarato il/la vincitore/trice del contratto di ricerca.

## **ART. 7**

### **STIPULA DEL CONTRATTO**

Il Dipartimento, all'atto della stipulazione del contratto individuale di lavoro subordinato a tempo determinato, invita l'interessato a presentare la documentazione richiesta ai sensi della normativa vigente.

Il contratto, sottoscritto dal/la contrattista e dal/la Direttore/trice di Dipartimento deve contenere le seguenti indicazioni:

- a. la data di inizio e del termine finale del rapporto di lavoro;
- b. la sede principale di lavoro;
- c. le attività relative al progetto di ricerca anche con riferimento a quanto indicato nell'articolo 1 e comunque ogni ulteriore specificazione;
- d. l'indicazione del trattamento retributivo complessivo;
- e. l'indicazione delle modalità con cui il contrattista è tenuto, con cadenza almeno semestrale e al termine del contratto, a depositare presso il Dipartimento di appartenenza il risultato dell'attività di ricerca a mezzo di apposita relazione;
- f. l'indicazione delle cause di risoluzione del contratto e dei necessari termini di preavviso;
- g. l'indicazione delle cause di recesso, ai sensi dell'art. 2119 c.c.;
- h. gli aspetti relativi alla proprietà intellettuale e alla normativa sul trattamento dei dati e relativi obblighi di riservatezza.
- i. l'impegno al rispetto degli obblighi contenuti nei codici di comportamento e nel codice etico dell'ateneo.

In caso di recesso la retribuzione viene corrisposta fino all'ultimo giorno di effettivo servizio.

## **ART. 8**

### **RAPPORTO DI LAVORO**

Il/la contrattista svolge esclusivamente attività di ricerca oggetto del contratto.

La titolarità dei contratti non dà luogo alcun diritto in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

Il/la contrattista è sottoposto/a ai controlli sanitari previsti dal D.Lgs. 81/2008 a carico dell'Ateneo e alla normativa in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro.

Al rapporto di lavoro si applicano, per quanto compatibili, le norme in materia di tutela e sostegno della maternità e della paternità, per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone diversamente abili e ogni altra norma in materia di diritti e tutele dei lavoratori e delle lavoratrici.

Il/la contrattista è tenuto ad osservare e rispettare tutte le disposizioni del Codice Etico, del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici adottato con Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62 e del Codice Etico e di Comportamento emanato con decreto della Rettore n. 3430 del 28 novembre 2022 e ad uniformarsi alle norme di protezione e sicurezza, anche in campo sanitario, in vigore presso questo Ateneo. La violazione da parte del contrattista degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento dei dipendenti pubblici potrà essere considerata come giusta causa di licenziamento.

Fatto salvo il diritto morale riconosciuto dalla legge all'autore dell'opera o invenzione, l'Università è titolare esclusiva dei diritti di proprietà intellettuale sui risultati ottenuti nel corso dell'attività svolta dal Contrattista in esecuzione del presente contratto e in esito allo svolgimento del progetto di ricerca

Il/la contrattista dottorando/a o specializzando/a potrà stipulare il contratto solo dopo aver conseguito il titolo di dottore di ricerca o di specializzazione medica. Ove il/la dottorando/a o lo/la specializzando/a non consegua il titolo entro sei mesi dalla data di pubblicazione del bando, decade dal diritto al conferimento del contratto di ricerca.

La competenza disciplinare è regolata dall'articolo 7 della L. n. 300 del 1970, ss.mm.ii. e il procedimento e le sanzioni sono di competenza del/la Direttore/trice di Dipartimento.

In caso di richiesta di incarichi esterni si pronuncia il Consiglio di Dipartimento, tenuto conto del parere del responsabile scientifico, dopo aver valutato l'assenza di conflitti di interessi e la compatibilità dell'incarico con le attività di ricerca.



## **ART. 9**

### **PROROGA DEI CONTRATTI**

La cessazione del rapporto è determinata dalla scadenza del contratto o dal recesso di una delle parti, che opera dal momento della ricezione della relativa comunicazione.

Durante i primi due mesi di attività ciascuna delle parti può recedere in qualsiasi momento dal contratto senza l'obbligo di preavviso né indennità sostitutiva del preavviso.

Il recesso dell'Amministrazione deve essere motivato.

Trascorso il termine suddetto il ricercatore, in caso di recesso dal contratto, è tenuto a dare un preavviso pari a 30 giorni.

In caso di mancato preavviso l'Amministrazione ha il diritto di trattenere un importo corrispondente alla retribuzione spettante al dipendente per il periodo di preavviso non lavorato.

Il recesso dal contratto potrà comunque avvenire qualora si verifichi una causa che, ai sensi dell'art. 2119 C.C., non consenta la prosecuzione, anche provvisoria, del rapporto.

Costituisce giusta causa del recesso dal contratto da parte dell'Università la mancata presentazione della relazione tecnico-scientifica annuale sull'attività di ricerca, nonché la grave violazione degli obblighi di cui all'art. 8 del presente bando.

## **ART. 10**

### **RINNOVO DEI CONTRATTI**

I contratti di ricerca possono essere rinnovati una sola volta per ulteriori due anni.

L'eventuale rinnovo del contratto di ricerca dovrà in ogni caso rispettare il vincolo della durata massima complessiva di 5 anni di cui all'art. 22, comma 2, della legge 240 del 2010.

In ragione dell'impegno richiesto, l'importo del contratto potrà essere eventualmente incrementato secondo quanto disposto nell'articolo 4, comma 4 lettera i) del Regolamento di Ateneo in materia di contratti di ricerca, fermo restando che il trattamento retributivo annuo lordo onnicomprensivo non potrà in ogni caso superare il trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno.

Il rinnovo del contratto è deliberato dal Consiglio di Dipartimento nell'ambito delle risorse disponibili, tenuto conto dei vincoli di legge.

La delibera del Consiglio di Dipartimento dovrà essere trasmessa almeno 90 giorni prima della scadenza del contratto all'Amministrazione e dovrà indicare la durata del rinnovo e le modalità di copertura finanziaria, corredata dall'apposita documentazione.

Il Consiglio di amministrazione autorizza il rinnovo in una seduta che precede la scadenza del contratto.

Il rinnovo del contratto di lavoro è sottoscritto dal/la contrattista e dal/la Direttore/trice di Dipartimento.

## **ART. 11**

### **CAUSE DI ESTINZIONE DEL RAPPORTO DI LAVORO**

La cessazione del rapporto di lavoro è determinata, oltre che per decadenza sopravvenuta, dalla scadenza del termine o dal recesso di una delle parti e da ogni altra causa di risoluzione prevista dalla normativa vigente. Ciascuno dei contraenti può recedere dal contratto prima della scadenza del termine, qualora si verifichi una causa che, ai sensi dell'art. 2119 c.c., non consenta la prosecuzione, anche provvisoria, del rapporto, ovvero per impossibilità sopravvenuta;

È condizione risolutiva del contratto, senza obbligo di preavviso, l'annullamento della procedura di reclutamento;

Costituisce giusta causa di recesso dal contratto sia la mancata predisposizione della relazione tecnico-scientifica sia la mancata approvazione da parte del responsabile scientifico della ricerca.

## **ART. 12**

### **INCOMPATIBILITÀ**

I contratti di ricerca sono incompatibili con:

- a. qualsiasi altro rapporto di lavoro subordinato, anche part-time o a tempo determinato, presso soggetti pubblici e privati;
- b. titolarità degli assegni di ricerca anche presso altri Atenei o Enti pubblici di ricerca;
- c. borse di studio o di ricerca a qualsiasi titolo conferite da istituzioni nazionali o straniere, salvo quelle esclusivamente finalizzate alla mobilità internazionale per motivi di ricerca, ivi compresa la borsa di dottorato di ricerca e gli emolumenti correlati al contratto di specializzazione di area medica.

Il contratto di ricerca è, altresì, incompatibile con la frequenza di corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca o specializzazione di area medica fatto salvo quanto previsto dall'art. 7 c. 2 del Regolamento di Ateneo in materia di contratti di ricerca, in Italia o all'estero, e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il/la dipendente in servizio presso le amministrazioni pubbliche.



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



**Agenzia  
Spaziale  
Italiana**



Fermo restando quanto sopra, il/la titolare del contratto di ricerca non può, in ogni caso, svolgere attività che possano determinare una situazione di conflitto di interessi con le attività dell'Ateneo.

#### **ART. 13**

##### **TRATTAMENTO RETRIBUTIVO, FISCALE, PREVIDENZIALE ED ASSICURATIVO**

Ai/alle contrattisti/e spetta, per tutta la durata del rapporto, un trattamento retributivo annuo lordo onnicomprensivo definito in ragione dell'articolo 4, comma 4, lettera i) del Regolamento di Ateneo in materia di contratti di ricerca e della contrattazione collettiva nazionale di lavoro;

Il trattamento retributivo annuo lordo non è soggetto né a indicizzazione né a rivalutazione ed è assoggettato alle norme fiscali e previdenziali vigenti.

Il rapporto di lavoro che si instaura tra Sapienza Università di Roma e il/la contrattista di ricerca è regolato dalle disposizioni vigenti in materia, anche per quanto attiene il trattamento fiscale, assistenziale, previdenziale ed assicurativo previsto per i redditi di lavoro dipendente.

L'Ateneo provvede altresì alla copertura assicurativa contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali ed alla responsabilità civile.

#### **ART.14**

##### **TRATTAMENTO DATI PERSONALI**

Ai sensi del Regolamento U.E. n. 679/2016 e del D.Lgs. 196/2003 e successive modifiche e integrazioni, i dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione sono raccolti presso l'Area Servizi alle Strutture di Ateneo – Settore Collaborazioni esterne e trattati anche presso banche dati automatizzate, opportunamente predisposte in sicurezza, per le finalità di gestione della procedura selettiva e dell'eventuale procedimento di assunzione in servizio.

In qualsiasi momento gli interessati potranno esercitare i diritti di cui agli artt. 13 e seguenti del Regolamento europeo n. 679/2016 presso il Responsabile della Protezione Dati di Ateneo agli indirizzi e-mail [responsabileprotezionedati@uniroma1.it](mailto:responsabileprotezionedati@uniroma1.it) e PEC [rpd@cert.uniroma1.it](mailto:rpd@cert.uniroma1.it)

Le informazioni sul trattamento dei dati personali conferiti per partecipare alla procedura di selezione sono disponibili alla pagina web <https://www.uniroma1.it/pagina/privacy>

#### **ART. 15**

##### **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Responsabile del procedimento oggetto del Bando è la dott.ssa Maria Pia Giammario, Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale; il contatto di riferimento è la Sig.ra Giuliana De Bonis – [giuliana.debonis@uniroma1.it](mailto:giuliana.debonis@uniroma1.it) – Amministrazione del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale.

#### **ART. 16**

##### **NORME FINALI**

Per quanto non previsto dal presente bando, si fa rinvio alle disposizioni del Regolamento per il conferimento dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 30.12.2010, n. 240, consultabile al link [https://www.uniroma1.it/sites/default/files/field\\_file\\_allegati/regolamento-conferimento-contratti-di-ricerca-art22-l240\\_2010.pdf](https://www.uniroma1.it/sites/default/files/field_file_allegati/regolamento-conferimento-contratti-di-ricerca-art22-l240_2010.pdf), alla normativa in materia di contratti di ricerca e nelle materie trattate.

L'originale del presente decreto sarà acquisito alla raccolta interna di questa Università.

Roma, 15/09/2025

Firmato digitalmente

Il Direttore

prof. Antonio Carcaterra

**BANDO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTO/I DI RICERCA  
AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240**

**ATTESTAZIONE COPERTURA CONTABILE**

DIPARTIMENTO Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale  
NUMERO POSIZIONI 1  
DURATA DEL CONTRATTO 24 mesi  
IMPORTO COMPLESSIVO € 77.894,00

<b>SEZIONE 1 – FINANZIAMENTI ESTERNI CON PROGETTI ATTIVI</b>			
<b>Codice progetto</b>	<b>Descrizione progetto</b>	<b>Data scadenza progetto</b>	<b>Importo copertura a carico del progetto</b>
ASI_DIMA_SPACEITUP_Nasuti-F	Space It Up - Contratto n 2024-5-E.0 CUP Master n. I53D24000060005 CUP Sapienza n. B53C240011530006	30/01/2027	<b>€ 77.894,00</b>
<b>TOTALE</b>			

<b>SEZIONE 2 – FINANZIAMENTI A CARICO ATENEO(*)</b>			
<b>Codice progetto</b>	<b>Descrizione progetto</b>	<b>Data scadenza progetto</b>	<b>Importo copertura a carico Ateneo</b>
<b>TOTALE</b>			

**(\*) Residui derivanti da utili su progetti di ricerca (inclusi contratti conto terzi) riscossi e disponibili nel bilancio del Centro di spesa proponente.**

Firmato digitalmente  
Il Responsabile Amministrativo Delegato  
Dott.ssa Maria Pia Giammario

**TUTTI GLI ALLEGATI SONO SCARICABILI**  
**IN FORMATO WORD DALLA PAGINA WEB DEL BANDO**

**ALLEGATO A**

AL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE

**DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI CONTRATTI DI RICERCA DI CUI AL BANDO EMANATO CON D.D. Rep. n. .... Prot. n. .... codice concorso .....**

Il/La sottoscritto/a:

Cognome e Nome: \_\_\_\_

Data e Luogo di Nascita: \_\_\_\_

Residenza: \_\_\_\_

Codice Fiscale: \_\_\_\_ (solo per i cittadini italiani)

Cittadinanza: \_\_\_\_

Indirizzo email (lo stesso utilizzato per la candidatura): \_\_\_\_

Numero telefonico: \_\_\_\_

Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità degli atti, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, dichiara sotto la propria responsabilità di essere in possesso dei seguenti requisiti previsti per la partecipazione alla presente procedura selettiva:

- Titolo di dottore di ricerca in \_\_\_\_\_ Ciclo \_\_\_\_ conseguito in data \_\_\_\_ presso \_\_\_\_; ***OPPURE*** di essere iscritto al terzo anno del corso di dottorato di ricerca in \_\_\_\_\_ Ciclo \_\_\_\_ e di conseguire il titolo entro sei mesi dalla data di pubblicazione del bando **codice concorso .....**;
- di essere iscritto/a nelle liste elettorali: \_\_\_\_ (precisare il Comune e indicare eventualmente i motivi della non iscrizione o della cancellazione)
- di non avere riportato condanne penali con sentenza passata in giudicato, di non avere in corso procedimenti penali, né procedimenti amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione, nonché precedenti penali a proprio carico iscrivibili nel casellario giudiziale, ai sensi dell'articolo 3 del decreto del Presidente della Repubblica 14 novembre 2002, n. 313, indicando, in caso contrario le condanne, i procedimenti a carico e ogni eventuale precedente penale, precisando la data del provvedimento e l'autorità giudiziaria che lo ha emanato ovvero quella presso la quale penda un eventuale procedimento penale;
- obblighi militari: \_\_\_\_ (solo per i cittadini italiani nati in data anteriore al 01.01.1986)
- di non essere personale di ruolo, assunto a tempo indeterminato, delle Università, degli Enti pubblici di ricerca e delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382,
- di non aver fruito di contratti da Ricercatore a tempo determinato ai sensi del vigente articolo 24 della Legge 240 del 2010;
- di rientrare nella definizione di "giovani ricercatori" così come definiti nel Decreto Direttoriale MUR n. 47 del 20.02.2025, ovvero tutti i ricercatori, che alla data di pubblicazione del medesimo Decreto, hanno fino a 40 anni di età, o, per profili con età maggiore di 40 anni e fino a 45 anni, abbiano completato il PhD da massimo 7 anni, e che si trovino in una o più delle seguenti condizioni: - dover acquisire una prima esperienza come responsabile di fondi e/o attività di ricerca; - dover acquisire esperienza nella leadership e nella gestione di un team di ricerca nazionale e/o internazionale; - non avere in essere, o non aver avuto prima di aver vinto il grant europeo, un contratto Full Time Equivalent (FTE) a tempo indeterminato come ricercatore e/o professore di ruolo;
- di non essere professori universitari di I e II fascia e ricercatori a tempo indeterminato, ancorché cessati dal servizio;
- conoscenza della lingua italiana: \_\_\_\_\_ (solo per cittadini stranieri)

- di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura che ha deliberato la proposta di attivazione del contratto o che effettua la chiamata o con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- di essere in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alla procedura;

Chiede

di partecipare alla selezione per il conferimento di n. 1 contratto di ricerca presso il:

Dipartimento: Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale

Facoltà: Ingegneria Civile e Industriale

GSD .....

SSD .....

Responsabile della ricerca: prof. Luciano IESS

Programma di ricerca: Simulazioni numeriche per la realizzazione di sistemi di riferimento e scale di tempo, e posizionamento di utenti in ambiente lunare e marziano

Allega alla presente domanda:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (firmata e in formato pdf)
- Curriculum vitae scientifico professionale (datato, firmato e in formato pdf - allegato "Curriculum vitae")
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o dell'atto di notorietà (datata, firmata e in formato pdf - allegato "C")
- Progetto di ricerca (datato, firmato e in formato pdf – allegato "Progetto di Ricerca")
- Copia del provvedimento di riconoscimento del titolo di dottore di ricerca (se conseguito all'estero)
- Elenco dei titoli presentati (datato, firmato e in formato pdf)
- Elenco numerato delle pubblicazioni più significative (datato, firmato e in formato pdf)
- Pubblicazioni (in formato pdf)
- Versione del curriculum vitae priva di dati sensibili (per la pubblicazione)

Dichiara

Di essere a conoscenza e di accettare tutte le disposizioni del bando di selezione.

Di essere consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni mendaci.

Data: \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

(non soggetta ad autentica ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

**ALLEGATO B “CURRICULUM VITAE”**

NOME COGNOME  
 Curriculum Vitae  
 Place  
 Date

**Part I – General Information**

Full Name	
Date of Birth	
Place of Birth	
Citizenship	
Permanent Address	
Mobile Phone Number	
E-mail	
Spoken Languages	

**Part II – Education**

Type	Year	Institution	Notes (Degree, Experience,...)
University graduation			
Post-graduate studies			
PhD			
Specialty			
Pre-doctorate training			
Licensure 01			
Licensure 02			

**Part III – Appointments**

IIIA – Academic Appointments

Start	End	Institution	Position

IIIB – Other Appointments

Start	End	Institution	Position

**Part IV – Teaching experience**

Year	Institution	Lecture/Course

**Part V - Society memberships, Awards and Honors**

Year	Title

**Part VI - Funding Information [grants as PI-principal investigator or I-investigator]**

Year	Title	Program	Grant value

**Part VII – Research Activities**

Keywords	Brief Description

**Part VIII – Summary of Scientific Achievements**

Product type	Number	Data Base	Start	End
Papers [international]				
Papers [national]				
Books [scientific]				
Books [teaching]				

Total Impact factor	
Total Citations	
Average Citations per Product	
Hirsch (H) index	
Normalized H index*	

\*H index divided by the academic seniority.

## **Part IX– Selected Publications**

List of the publications selected for the evaluation. For each publication report title, authors, reference data, journal IF (if applicable), citations, press/media release (if any).

**Avvertenza:** il presente allegato costituisce uno schema-tipo, nel quale sono indicate alcune voci a mero titolo esemplificativo. Pertanto, il presente modello di *curriculum vitae* può essere modificato/integrato dal candidato adattandolo alle peculiarità della propria attività scientifico-professionale

**ALLEGATO C**

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONE E DELL'ATTO DI NOTORIETA' AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28 DICEMBRE 2000, N. 445.**

..l. sottoscritt ... nato a ..... (prov. ....) il ..... C.F. ... e residente in ..... CAP ..... Via .....  
consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi,  
richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445,

DICHIARA:

.....  
.....  
.....  
.....

...l...sottoscritt...dichiara altresì .....

Avvertenza: la sopraindicata dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà in ordine al possesso degli indicatori relativi alla propria produzione scientifica complessiva deve essere resa a pena di esclusione dalla procedura.

..l. sottoscritt.. allega alla presente dichiarazione copia fotostatica non autenticata del seguente documento di riconoscimento in corso di validità: ....., rilasciato da ..... in data .....

..l. sottoscritt... esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti con la presente dichiarazione possano essere trattati nel rispetto del Regolamento U.E. n. 679/2016 e del D.Lgs. n. 196/2003, per gli adempimenti connessi alla procedura concorsuale e all'eventuale stipula e gestione del contratto di lavoro.

Luogo e data \_\_\_\_\_

..l. dichiarante

\_\_\_\_\_.

Le dichiarazioni sostitutive di certificazione, disciplinate dall'art. 46 del D.P.R. 20 dicembre 2000, n. 445, consentono al cittadino interessato di sostituire a tutti gli effetti e a titolo definitivo, attraverso una propria dichiarazione sottoscritta, certificazioni amministrative relative a stati, qualità personali e fatti contenuti in albi, elenchi o registri pubblici o comunque accertati da soggetti titolari di funzioni pubbliche, quali per esempio: iscrizione in albi, in elenchi tenuti da pubbliche amministrazioni; titolo di studio, esami sostenuti; qualifica professionale posseduta, titolo di specializzazione, di abilitazione, di formazione, di aggiornamento e di qualificazione tecnica.

A titolo puramente esemplificativo si riportano alcune formule che possono essere trascritte nel facsimile di dichiarazione sostitutiva di certificazioni:

- di essere in possesso del seguente titolo di studio: \_\_\_ conseguito il ... presso ... con votazione ...
- di aver sostenuto i seguenti esami: \_\_\_\_\_ il ..... presso ..... con votazione .....
- di essere in possesso della seguente qualifica professionale \_\_\_\_\_ conseguita il ... presso .....
- di essere in possesso del seguente titolo di specializzazione/abilitazione/formazione/aggiornamento/qualificazione ..... conseguito il ..... presso .....
- di avere prestato il seguente servizio \_\_\_\_\_ presso ..... dal ... a .....

Le dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà consentono al cittadino di comprovare tutti gli stati, le qualità personali e i fatti che siano a diretta conoscenza dell'interessato non espressamente indicati nell'art. 46 del D.P.R. 445/2000.

Le dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà, disciplinate dall'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sostituiscono non una certificazione amministrativa, ma un atto di notorietà che appartiene alla categoria delle verbalizzazioni.

Con la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà possono essere attestati quindi: i fatti, le qualità personali e gli stati a conoscenza del diretto interessato, non compresi nell'elenco dei dati autocertificabili con dichiarazione sostitutiva di certificazione. La conformità all'originale della copia di un documento rilasciato da una pubblica amministrazione, di una pubblicazione o di un titolo di studio (art. 19 del D.P.R. 445/2000).

I titoli/pubblicazioni dei quali si attesta la conformità all'originale possono essere inseriti in una sola dichiarazione sostitutiva, ma devono essere indicati espressamente, non essendo sufficiente una generica espressione del tipo " ... tutti i documenti/pubblicazioni allegati alla domanda sono conformi all'originale".

A titolo puramente esemplificativo si riportano alcune formule che possono essere trascritte nel facsimile di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà:

- la copia della seguente pubblicazione dal titolo: \_\_\_\_\_ edito da ..... riprodotto per intero/estratto da pag..... a pag..... e quindi composta di n. .... fogli è conforme all'originale.
- la copia del seguente atto/documento: \_\_\_\_\_ conservato/rilasciato dall'Amministrazione pubblica \_\_\_\_\_ composta di n. \_\_\_ fogli è conforme all'originale.
- la copia del titolo di studio/servizio: \_\_\_\_\_ rilasciato dall'Amministrazione pubblica \_\_\_\_\_ composta di n. \_\_\_ fogli è conforme all'originale.
- per la pubblicazione ..... (titolo) il deposito legale è stato adempiuto da .....

(indicare il nome, ovvero la denominazione o la ragione sociale e il domicilio o la sede del soggetto obbligato al deposito)

### **Avvertenza**

Ai sensi dell'art. 3, commi 2, 3 e 4, del D.P.R. 445/2000, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di certificazione e dell'atto di notorietà in alternativa alla produzione di documenti originali, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero, nonché nei casi in cui la produzione di dette dichiarazioni avvenga in applicazione di convenzioni internazionali tra l'Italia e il Paese di provenienza. I certificati rilasciati dalle competenti autorità di Stati esteri devono essere conformi alle disposizioni vigenti nello Stato stesso e devono essere corredati da una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, ovvero da un traduttore ufficiale.

## **ALLEGATO D “Progetto di ricerca”**

### **PROGETTO DI RICERCA**

Progetto di ricerca da presentare ai fini dell'ammissione alla procedura di selezione per il conferimento di n. 1 contratto/i di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale Facoltà Ingegneria Civile e Industriale GSD .... - SSD .....

- 1) Nome e cognome del candidato
- 2) Titolo del progetto di ricerca
- 3) Abstract
- 4) Responsabile del progetto
- 5) Obiettivi del progetto
- 6) Ipotesi di svolgimento del progetto: metodologie, fasi intermedie, strumenti da utilizzare
- 7) Risultati attesi
- 8) Bibliografia ragionata

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

*(non soggetta ad autentica ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)*

Il progetto dovrà essere allegato alla domanda unicamente in formato pdf.

N.B. il fac-simile intende fornire una guida per una migliore stesura possibile, ma non è da intendersi come vincolante.