UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

DIIIE
Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

D.D.G. Rep. n. * Prot. n. * del * Anno * tit. * cl. * fasc. * *
n. di repertorio, n. di protocollo, data di registrazione, anno, titolo, classe e fascicolo sono riportati nei metadati del sistema di protocollo informatico Titulus

AVVISO DI SELEZIONE INTERNA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "Caratterizzazione sperimentale delle prestazioni di motori a combustione interna alimentati con miscele a base di biocombustibili"

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il D.Lgs. 30.03.2001, n. 165 e successive modifiche ed integrazioni, ed in particolare l'art. 7, comma 6, il quale stabilisce che, fermo restando quanto previsto dal comma 5 bis, per specifiche esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire esclusivamente incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione, anche universitaria, in presenza dei presupposti di legittimità indicati dal medesimo comma 6;
VISTO l'art. 53, commi 2 e 5, del citato D.Lgs. del 30.03.2001, n. 165, in materia di incarichi conferiti dalle Amministrazioni pubbliche ai propri dipendenti;
VISTO il relativo Regolamento di Ateneo emanato con D.R. n. 3823/2008 del 16/12/2008, riformulato con D.R. n. 26/2013 dell'8.01.2013, successivamente modificato con D.R. n. 158/2017 del 31.03.2017 e da ultimo con D.R. n. 784/2022 del 31/05/2022, ed in particolare l'art. 4, rubricato "Incarichi non istituzionali", che disciplina gli incarichi che l'Università affida con provvedimento formale a propri dipendenti per attività non rientranti nei normali compiti e doveri d'ufficio in via alternativa all'affidamento dell'incarico a un soggetto esterno, con oneri a carico delle risorse proprie dell'Ateneo o di fonti di finanziamento esterne;
VISTO il Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE;
CONSIDERATO che l'Università degli Studi di L'Aquila, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali raccolti per la gestione della presente procedura concorsuale, tratta i dati raccolti in modo lecito, corretto e trasparente nei confronti dell'interessato, oltre che nel rispetto dei principi, delle condizioni e più in generale delle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679. Tutte le informazioni degli articoli 13 e 14 sono visibili agli interessati alla pagina web https://www.univaq.it/section.php?id=768;
VISTA la delibera del **14/07/2026, Prot. N° 3514 del 15/07/2026,** con la quale il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia ha approvato la richiesta del Prof. Fabio Fatigati di attivare una procedura selettiva per l'affidamento di n. 1 incarico retribuito nell'ambito del Progetto: CA.04.01.01.03, **05.FATIGATIPRIN2022PNRR, CUP: E53D23016770001** dal titolo: **"Caratterizzazione sperimentale delle prestazioni di motori a combustione interna**

alimentati con miscele a base di biocombustibili" di cui è responsabile scientifico il Prof. Fabio Fatigati;

RITENUTO necessario, in ottemperanza al disposto dell'art. 7, comma 6 lett. b) del D.Lgs. 30.03.2001, n. 165, accertare l'esistenza all'interno dell'Ateneo di figure professionali idonee allo svolgimento del predetto incarico, prima di attivare la selezione pubblica esterna;

VERIFICATA la copertura economica per il conferimento dell'incarico/degli incarichi che graverà esclusivamente sul progetto: **FATIGATIPRIN2022PNRR, C.A. 04.01.01.03, CUP: E53D23016770001** di cui è Resp. Scientifico il Prof. Fabio Fatigati;

RENDE NOTO

E' attivata una procedura selettiva**,** riservata al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato ed ai Collaboratori ed esperti linguistici dell'Università degli Studi dell'Aquila, per l'affidamento di n. 1 incarico retribuito nell'ambito del Progetto di ricerca: FATIGATIPRIN2022PNRR, di cui è Responsabile il Prof. Fabio Fatigati del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia.

ART. 1 - OGGETTO DELLA PRESTAZIONE

"Caratterizzazione sperimentale delle prestazioni di motori a combustione interna alimentati con miscele a base di biocombustibili"

L'attività sarà volta alla caratterizzazione sperimentale delle emissioni e delle prestazioni del motore a combustione interna installato sul banco dinamico del Laboratorio di Macchine a Fluido "C.Caputo" dell'Università degli Studi dell'Aquila. Il motore sarà alimentato da miscele a base di biocombustibili (Cardanol, Olio biocrudo). Sarà prevista anche un'attività modellistica di supporto

ART. 2 - DURATA E COMPENSO

L'incarico ha la durata di 30 giorni , da svolgersi entro 2 mesi, a decorrere dalla data di conferimento del medesimo con provvedimento del Direttore Generale e comporta un impegno complessivo di ore 200 **presunte**.

Non potranno essere conferiti incarichi retribuiti ai dipendenti che siano già titolari di altri incarichi interni o esterni autorizzati, qualora l'impegno complessivo risulti oggettivamente incompatibile con le disposizioni degli artt. 4 e 7 del D.Lgs n.66/2003.

Il compenso, comprensivo di oneri a carico percipiente, è di **€ 1.250,00**, **pari al 50%** rispetto a quello previsto per l'eventuale collaboratrice/collaboratore da reclutare dall'esterno.

I costi per la retribuzione dell'incarico/degli incarichi graveranno sul Progetto FATIGATIPRIN2022PNRR, di cui è Responsabile il Prof. Fabio Fatigati - C.A. 04.01.01.03. CUP: E53D23016770001
Il compenso sarà liquidato al termine dell'incarico, previa attestazione del compiuto e corretto svolgimento delle attività, da parte della/del/dei dipendente/dipendenti, rilasciata dal Direttore del Dipartimento, sulla base di positiva valutazione della/del Responsabile scientifico del Progetto di ricerca.

ART. 3 - MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INCARICO

La/Il/I dipendente/dipendenti titolare/i dell'incarico dovrà/dovranno svolgere le relative attività al di fuori dell'orario di lavoro, in quanto non rientranti nei normali compiti e doveri d'ufficio, ed assicurare in ogni caso con priorità il tempestivo, puntuale e corretto svolgimento dei doveri e compiti d'ufficio. Pertanto, qualora, per esigenze connesse al Progetto di ricerca o alla tipologia della prestazione, parte delle attività dovesse essere espletata durante l'orario di servizio, la/il/i dipendente/i dovranno essere autorizzati dalla/dal/dai Responsabile/Responsabili della Struttura di appartenenza all'utilizzo delle ferie o dell'istituto del permesso breve, nei limiti e secondo le modalità contrattualmente previsti.
Trovano applicazione le disposizioni di cui al Regolamento di Ateneo in materia (D.R. n. 3823/2008 del 16/12/2008 e ss.mm.ii.).
La/Il Responsabile del Progetto di ricerca verificherà periodicamente il corretto svolgimento dell'incarico, sotto il profilo della coerenza dei risultati con gli obiettivi assegnati.

ART. 4 - REQUISITI DI AMMISSIONE E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Possono presentare domanda di partecipazione i dipendenti che non svolgono, nell'ambito delle proprie mansioni d'Ufficio/Struttura di appartenenza, le attività previste dal presente avviso.
Le/i candidate/candidati, alla data di presentazione della domanda di ammissione alla presente selezione, dovranno essere in possesso di uno dei seguenti requisiti:

-Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, classe LM35
-Laurea Magistrale in Ingegneria meccanica, indirizzo meccanica, classe LM33

oppure
-titolo equipollente conseguito presso università italiane o straniere

La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina https://pica.cineca.it.
L'applicazione informatica richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'auto registrazione al sistema o il possesso dello SPID.
Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico PDF.
La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica, ed includere obbligatoriamente:
curriculum della propria attività scientifica e professionale;
copia di un documento d'identità in corso di validità.
Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.
Entro la scadenza di presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione è certificata dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.
Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva e che sarà utilizzato all'interno del dispositivo di ammissione.
La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore 23:59 del settimo giorno successivo a quello di pubblicazione all'Albo Ufficiale di Ateneo disponibile al seguente link http://www.univaq.it/section.php?id=1391 e sull'apposita pagina del concorso http://www.univaq.it/section.php?id=98.
La data di scadenza è indicata sulla pagina del concorso http://www.univaq.it/section.php?id=98.
Qualora, per disguidi tecnici, dovessero pervenire domande oltre tale termine, le stesse non saranno prese in considerazione.
La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo le seguenti modalità:
mediante firma digitale, utilizzando smart card, token USB o firma remota, che consentano al titolare di sottoscrivere documenti generici utilizzando un software di firma su PC oppure un portale web per la Firma Remota resi disponibili dal Certificatore. Chi dispone di una smart card o di un token USB di Firma Digitale potrà verificarne la compatibilità con il sistema di Firma Digitale integrato nel sistema server. In caso di esito positivo il titolare potrà sottoscrivere la domanda direttamente sul server (es. ConFirma);
chi non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili e i Titolari di Firme Digitali Remote che hanno accesso a un portale per la sottoscrizione di documenti generici, dovranno salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, firmarlo digitalmente in

formato CAdES: verrà generato un file con estensione .p7m che dovrà essere nuovamente caricato sul sistema.
Qualsiasi modifica apportata al file prima dell'apposizione della Firma Digitale impedirà la verifica automatica della corrispondenza fra il contenuto di tale documento e l'originale e ciò comporterà l'esclusione della domanda.
Per i candidati stranieri e in ogni caso di impossibilità di utilizzo di una delle opzioni sopra riportate il candidato dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre firma autografa completa sull'ultima pagina dello stampato. Tale documento completo dovrà essere prodotto in PDF via scansione, e il file così ottenuto dovrà essere caricato sul sistema.
Qualora la/il candidata/o acceda con SPID non è necessario firmare la domanda.
In applicazione delle norme sull'autocertificazione l'Università procederà alla verifica della veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, ai sensi del T.U. 445/2000.

Nella domanda le/i candidate/candidati devono dichiarare sotto la propria responsabilità:
a) nome e cognome;
b) data e luogo di nascita;
c) residenza;
d) codice fiscale;
e) possesso del titolo di studio richiesto dall'art. 4 del presente avviso, con la votazione riportata, la data di conseguimento e l'Università o l'Istituto presso la quale il titolo è stato conseguito;
f) domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera siano trasmesse eventuali comunicazioni;
g) struttura di appartenenza;
h) di non avere rapporto di coniugio o di civile convivenza o grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con il Direttore del Dipartimento, con la/il Responsabile del Progetto di ricerca, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente un del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.
Alla domanda devono essere allegati:
1. curriculum vitae, con l'indicazione dei titoli o certificazioni utili ai fini della valutazione professionale delle/dei candidate/candidati;
2. titoli in originale o in copia conforme (esclusivamente per i titoli per che non possono essere autocertificati);
3. nulla osta rilasciato dalla/dal Responsabile della Struttura di appartenenza o copia della richiesta di nulla osta (da produrre in ogni caso prima della formale ammissione alla procedura);
4. copia di idoneo documento di riconoscimento in corso di validità.
Si ricorda che i titoli rilasciati da Amministrazioni pubbliche italiane vanno solo ed esclusivamente autocertificati, ai sensi della legge n. 183/2011.
Le/i candidate/candidati sono ammessi alla selezione con riserva.

L'Amministrazione può disporre in ogni momento, con decreto motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti. L'esclusione ed il motivo della stessa sono comunicati alle/ai candidate/candidati a mezzo Raccomandata con avviso di ricevimento.

ART. 5 – CAUSE DI ESCLUSIONE

Non possono essere sanate e determinano, pertanto, l'esclusione dalla selezione le seguenti omissioni:

- omessa, incompleta ed erronea indicazione delle generalità del concorrente (cognome, nome, luogo e data di nascita), qualora non siano desumibili dalla documentazione eventualmente prodotta;
- mancata sottoscrizione della domanda di ammissione alla selezione eccetto i casi di accesso con SPID;
- omessa dichiarazione del possesso dei requisiti di ammissione;
- omessa indicazione della selezione alla quale si riferisce la domanda di ammissione;
- presentazione oltre i termini di scadenza indicati nel bando di selezione;
- mancanza della fotocopia di valido documento di identità.

ART. 6 – COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione giudicatrice, designata dal Dipartimento che ha richiesto la selezione, è composta da esperti della materia e viene nominata dal Direttore Generale.
La Commissione è formata da tre membri, di cui uno con funzioni di Presidente e da ulteriori due membri, di cui uno con funzioni di segretario. Può essere previsto un membro supplente.
La Commissione procederà alla valutazione anche in presenza di una sola domanda, a condizione che sussistano i requisiti di ammissione della/del candidata/o.

ART. 7 – MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO

La selezione avverrà sulla base del curriculum, dei titoli posseduti e su un colloquio, volto ad accertare la conoscenza degli argomenti inerenti l'oggetto dell'incarico.
La Commissione giudicatrice disporrà di 50 punti, di cui fino a 20 per la valutazione dei titoli e 30 per il colloquio.
A tal fine la Commissione valuterà in particolare il possesso, da parte dei candidati, dei seguenti titoli:

- pubblicazioni scientifiche;
- Dottorato di ricerca;

- Ulteriori esperienze maturate nel settore;
- Altri titoli pertinenti con l'oggetto della collaborazione.

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

Conoscenza dei motori a combustione interna, attività sperimentale di caratterizzazione a banco, conoscenza di ambienti di modellazione GT-Suite, di analisi termo-fluido-dinamica mono-dimensionale

La selezione si intende superata con un punteggio complessivo superiore a 30 punti su 50 punti.

La Commissione, prima di prendere visione delle domande, il curriculum e i titoli dei candidati, definisce in apposito verbale i criteri di massima per la valutazione del curriculum e dei titoli, il punteggio da attribuire agli stessi e al colloquio.
Il verbale preliminare è reso pubblico mediante pubblicazione sul sito di Ateneo.

ART. 8 – GRADUATORIA GENERALE DI MERITO

Al termine della procedura di valutazione, la Commissione giudicatrice formulerà la graduatoria generale di merito. A parità di punteggio sarà preferito la/il candidata/candidato più giovane di età.

Gli atti della procedura sono approvati dal Direttore Generale.

ART. 9 – TRATTAMENTO DEI DATI

L'Università degli Studi di L'Aquila, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali raccolti per la gestione della presente procedura selettiva, tratta i dati raccolti in modo lecito, corretto e trasparente nei confronti dell'interessato, oltre che nel rispetto dei principi, delle condizioni e più in generale delle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679. Tutte le informazioni sono visibili agli interessati alla pagina web: (https://www.univaq.it/section.php?id=573). Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla procedura, pena l'esclusione dalla selezione.

ART. 10 – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi del disposto dell'art. 5 della legge 07.08.1990, n. 241, Responsabile del procedimento è il Responsabile della Segreteria Amministrativo-Contabile del Dipartimento di Ingegneria Industriale

e dell'Informazione e di Economia, Dott. Domenico Schettini, Università degli Studi dell'Aquila, P.le Pontieri s.n.c. CAP 67100 Località Monteluco di Roio L'Aquila.

ART. 11 – PUBBLICITÀ

Sarà data pubblicità mediante pubblicazione all'Albo Ufficiale di Ateneo presente sul sito di Ateneo www.univaq.it/section.php?id=1391 dei seguenti atti della selezione:

a) avviso di selezione;
b) decreto di ammissione dei candidati alla selezione con numero di protocollo e/o identificativo domanda;
c) decreto di nomina della Commissione giudicatrice;
d) verbale preliminare e valutazione titoli;
e) decreto di approvazione degli atti della selezione

Il presente avviso è pubblicato anche sull'apposita pagina del sito di Ateneo all'indirizzo http://www.univaq.it/section.php?id=98.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Pietro Di Benedetto

Firmato digitalmente da:
Di Benedetto Pietro
Firmato il 26/10/2026 10:11
Seriale Certificato: 5221232
Valido dal 12/12/2025 al 12/12/2028
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Università degli Studi dell'Aquila

Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia
Piazzale Ernesto Pontieri, Monteluco di Roio – 67100 L'Aquila (AQ)
Email: diiie.sac@strutture.univaq.it
posta certificata: diiie@pec.univaq.it
Responsabile del procedimento Dott. Domenico Schettini
Domenico.schettini@univaq.it
Per informazioni rivolgersi alla Sig.ra Antonella Scimia
antonella.scimia@univaq.it

tel. +39 0862434404-5
p.iva cod. fisc. 01021630668
https://diiie.univaq.it
tel. +39 0862434402
tel. +39 0862434470