







IL VICE DIRETTORE

VISTI gli artt.2222-2228 e 2229-2238 del Codice Civile relativi alla disciplina del lavoro autonomo;

VISTO il D.lgs. del 30.03.2001, n.165 ed in particolare l'art.7, comma 6, in cui è previsto che per specifiche esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria; determinando preventivamente durata, luogo, oggetto e compenso della prestazione;

VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240 "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 s.m.i.;

VISTO l'art. 5, c. 9 del D.L. 6 luglio 2012 n. 95, convertito nella legge 7 agosto 2012, n. 135 e s.m.i, con particolare riferimento all'art. 6 del d.l. 24 giugno 2014 n. 90, convertito nella legge 11 agosto 2014, n. 114 relativamente all'attribuzione di incarichi di studio e consulenza a soggetti già lavoratori privati o pubblici collocati in guiescenza;

VISTA la legge 6 novembre 2012, n.190 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" e s.m.i.;

VISTA la legge 11 dicembre 2016, n.232 con particolare riferimento all'art. 1, c. 303, che esenta gli incarichi stipulati dalle università ai sensi dell'art. 7, c.6, del D.lgs. 165/2001, dal controllo preventivo della Corte dei Conti previsto dall'art.17, c. 30 del D.L.78/09 convertito in legge 3 agosto 2009, n. 102;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi della Tuscia, emanato con D.R. 8 giugno 2012, n. 480 e s.m.i.;

VISTO il Regolamento per la disciplina degli incarichi esterni emanato con D.R. 5 luglio 2007, n. 566 e s.m.i.;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità emanato con D.R. 3 ottobre 2013, n. 875 e s.m.i.;

VISTA la richiesta da parte della prof.ssa Tiziana Laureti di attivare la procedura per il conferimento di un incarico di prestazione autonoma nell'ambito del progetto DIPS Digital Innovation in Price Statistics: Open and Fast Insights from Online Scraped Data" Bando Prin 2022 - Decreto Direttoriale n. 104 del 02-02-2022 - Settore ERC SH1 "Individuals, Markets and Organisations"; di cui la stessa è responsabile;

VISTO l'esito negativo della ricognizione interna effettuata con lettera prot. n. 877 del 07/06/2024 relativamente al reperimento di risorse interne per ricoprire il suddetto incarico;

VISTO il carattere eccezionale, temporaneo e altamente specializzato delle prestazioni relative all'incarico suddetto;









RITENUTO necessario avviare una selezione pubblica l'incarico da affidare al fine di individuare le figura dotata di idonei e specifici requisiti;

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento n.256 del 20/06/2024 con la quale è stata approvata l'attivazione della procedura per l'affidamento n.1 incarico esterno di lavoro autonomo, per una consulenza di *Web scraping per statistiche sui prezzi ad alta frequenza*, per un importo di €10.000,00 (diecimila/00) omnicomprensivo anche delle spese carico ente;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria sul progetto "Digital Innovation in Price Statistics: Open and Fast Insights from Online Scraped Data" Bando Prin 2022 - Decreto Direttoriale n. 104 del 02-02-2022 - Settore ERC SH1 "Individuals, Markets and Organisations", approvato con Decreto del Capo Dipartimento DISS n. 08 del 27/01/2022 di cui è responsabile la prof.ssa Tiziana Laureti, Finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

RILEVATO CHE al suddetto finanziamento è stato assegnato il CUP J53D23004670006;

AVVISA

Art. 1 - Oggetto

Presso il Dipartimento di Economia, Ingegneria, Società e Impresa, di seguito DEIM, è indetta una procedura di valutazione per titoli per il conferimento di n.1 incarico di lavoro autonomo per svolgere la seguente attività di consulenza: Web scraping per statistiche sui prezzi ad alta frequenza.

Oggetto e obiettivi dell'incarico:

L'attività di consulenza si inserisce nell'ambito progetto PRIN "Digital Innovation in Price Statistics: Open and Fast Insights from Online Scraped Data" finalizzato allo sviluppo di una piattaforma automatizzata contenente informazioni dettagliate sui livelli e le variazioni dei prezzi al consumo sia a livello temporale che territoriale con l'obiettivo di integrare gli indici dei prezzi al consumo (IPC) ufficiali in Italia con indici dei prezzi al consumo ad alta frequenza per specifiche categorie di prodotto.

L'attività di consulenza si focalizzerà sulla costruzione di una architettura di sistema per l'acquisizione programmatica ed automatizzata ad alta frequenza di grandi volumi di dati on line mediante tecniche di webscraping facendo riferimento al livello nazionale e sub-nationale e a diverse categorie di prodotti e servizi (come ad esempio beni alimentari, servizi di ristorazione e alloggio, abbigliamento e calzature).

Poiché l'obiettivo è quello di ottenere indici temporali e spaziali dei prezzi al consumo da affiancare a quelli ufficiali, l'attività di consulenza implicata un'elevata conoscenza degli aspetti metodologici e applicativi legati alla costruzione degli indici dei prezzi al consumo

Art. 2 - Durata e corrispettivo

L'incarico dovrà essere concluso entro 12 mesi dalla data di sottoscrizione del contratto, per un compenso totale omnicomprensivo pari ad €10.000,00 (diecimila/00) inclusi gli oneri dell'Amministrazione e/o IVA e cassa in caso di incarichi professionali a fronte dell'impegno prestato per lo svolgimento delle attività descritte nell'art. 1 del presente bando.

Il suddetto compenso graverà sui fondi del progetto "Digital Innovation in Price Statistics: Open and Fast Insights from Online Scraped Data" Bando Prin 2022 - Decreto Direttoriale n. 104 del 02-02-2022 - Settore ERC SH1 "Individuals, Markets and Organisations", approvato con Decreto del Capo Dipartimento DISS n. 08 del 27/01/2022 di cui è responsabile la prof.ssa Tiziana Laureti, Finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;









Il corrispettivo è comprensivo di tutte le spese che l'incaricato effettua per l'espletamento dell'incarico. Il pagamento sarà effettuato in 2 tranche, di cui la prima tranche erogata a seguito della realizzazione del 30% del lavoro previsto e la seconda tranche, come saldo finale, al completamento del lavoro complessivo richiesto, previa verifica dell'esatto adempimento della prestazione, attestato dal Responsabile della struttura interessata.

L'organo collegiale del Centro di spesa può deliberare in via eccezionale la proroga del contratto al solo fine di completare il progetto e per ritardi non imputabili al collaboratore, ferma restando la misura del compenso pattuito in sede di affidamento dell'incarico.

Art. 3 - Modalità di svolgimento dell'incarico

L'incarico sarà espletato personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia organizzativa, senza vincoli di subordinazione, in via non esclusiva e senza predeterminazione di orari, con esclusione di ogni forma di etero-direzione da parte del Committente, convenendo con il responsabile del Laboratorio. Il collaboratore è obbligato al conseguimento del risultato oggetto del contratto.

Art. 4 - Requisiti di partecipazione

Per partecipare alla selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- a) Laurea: Magistrale in Economia o discipline STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics)
- b) Titolo preferenziale ai fini della valutazione: Dottorato di Ricerca in ambito Economico, Statistico o Ingegneristico
- c) Esperienze accademiche e/o professionali: Esperienza nell'acquisizione programmatica ed automatizzata ad alta frequenza di grandi volumi di dati tramite web scraping.
 I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione della domanda di partecipazione.

Altri requisiti ai fini della valutazione e della determinazione del punteggio complessivo:

- Conoscenza della lingua inglese livello avanzato.
- Esperienza a livello internazionale nell'utilizzo di dati da web scraping per la statistica ufficiale, con particolare riferimento ai prezzi al consumo.
- Esperienza a livello internazionale nella formazione per l'introduzione ed utilizzo continuativo di tecniche di web scraping per la statistica ufficiale.
- Partecipazione a conferenze scientifiche di livello internazionale su tematiche inerenti lo studio dei prezzi al consumo.
- Capacità di recuperare e condividere grandi volumi di microdati di prezzo, anche riferiti ad intervalli temporali passati.
- Almeno una pubblicazione scientifica relativa all'utilizzo di dati da web scraping per l'analisi dei prezzi al consumo.

Art. 5 - Domande e termine di presentazione

Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in carta libera e sottoscritte dai candidati, in conformità allo schema allegato (Allegato A) dovranno pervenire al Direttore del Dipartimento di Economia, Ingegneria, Società e Impresa (DEIM), e alla Segreteria del DEIM – Via del Paradiso 47 – 01100 Viterbo unicamente tramite PEC (Posta Elettronica Certificata) all'indirizzo di posta elettronica certificata: deim@pec.unitus.it entro le ore 12.00 del 06/07/2024, pena esclusione dalla selezione. Nell'oggetto del messaggio dovrà essere indicato: "Selezione pubblica, per titoli, per n.1 incarico di lavoro autonomo per attività di consulenza di Web scraping per statistiche sui prezzi ad alta frequenza.









Nella domanda di ammissione, redatta secondo il modello contrassegnato come allegato A, i candidati dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) cognome e nome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) residenza e recapito eletto ai fini della selezione;
- d) codice fiscale/partita IVA;
- e) titolo di studio e relativa votazione;
- f) competenze professionali ed altre esperienze;
- g) iscrizione all'albo____(per incarichi professionali);
- h) insussistenza di situazioni di incompatibilità per lo svolgimento dell'attività in oggetto;
- i) insussistenza di situazioni comportanti incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione;
- l) di essere/non essere dipendenti di amministrazioni pubbliche (in caso affermativo, se con rapporto di lavoro a tempo pieno o a part-time con prestazione superiore al 50% di quella a tempo pieno, attestare di aver inoltrato all'amministrazione di appartenenza la relativa richiesta di autorizzazione a svolgere incarichi retribuiti, ai sensi dell'art.58 del D.lgs.3/2/1993, n.29 e succ. mod.).

Non è richiesta l'autenticazione della firma del candidato in calce alla domanda.

I candidati possono dimostrare il possesso dei documenti e titoli di cui ai punti sopra indicati esclusivamente mediante la dichiarazione sostitutiva prevista dal D.P.R. 28/12/2000, n. 445, utilizzando il modello contrassegnato come allegato B e consegnando, unitamente allo stesso, <u>a pena di esclusione</u>, copia fotostatica del documento di identità personale (valido) con l'apposizione della firma.

Alla domanda dovrà inoltre essere allegato il curriculum vitae in formato europeo contenente dettagliata descrizione degli studi e delle esperienze professionali nonché di ogni altra informazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione. Il curriculum vitae in formato europeo, in caso di affidamento, verrà pubblicato sul sito di Ateneo, sezione Amministrazione Trasparente.

Gli aspiranti dovranno dichiarare inoltre se siano dipendenti di amministrazioni pubbliche e, in caso affermativo, se con rapporto di lavoro a tempo pieno o a part time con prestazione superiore al 50% di quella a tempo pieno, attestare di aver inoltrato all'amministrazione di appartenenza la relativa richiesta di autorizzazione a svolgere incarichi retribuiti, ai sensi dell'art.58 del D.lgs.3/2/1993, n.29 e succ. mod.,che dovrà essere presentata al momento della stipula del contratto.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Art. 6 - Selezione

La Commissione, composta ai sensi dell'art. 2 comma 7 del Regolamento di Ateneo per la disciplina degli incarichi esterni, sarà nominata con successivo disposto o dall'organo collegiale della struttura.









La selezione sarà effettuata per titoli e mediante una valutazione dei curricula dei candidati. La valutazione sarà finalizzata ad accertare la congruenza tra le competenze possedute dai candidati e quelle proprie del profilo richiesto.

Per la valutazione dei titoli dei candidati la Commissione dispone di 100 punti che saranno attribuiti nella sequente modalità

n. 100 punti da attribuire per i titoli nella seguente maniera:

Laurea: fino a 15 punti Dottorato: fino a 20 punti

Esperienze documentate in attività inerenti l'oggetto della consulenza: fino a 45 punti

Altri titoli e pubblicazioni: fino a 15 punti

Lingua inglese: fino a 5 punti

I candidati che non conseguiranno almeno 70 punti non saranno ritenuti idonei.

La Commissione è tenuta a redigere i verbali delle operazioni svolte e delle valutazioni espresse nei confronti dei candidati.

Al termine della procedura di selezione la Commissione trasmetterà i verbali dei lavori al Direttore del Dipartimento che disporrà l'approvazione degli atti della procedura i cui esiti saranno resi noti attraverso la pubblicazione sulle sezioni del sito https://www.unitus.it/ dell'Università degli Studi della Tuscia:

Albo on-line https://titulus unitus.cineca.it/albo/viewer?view=html

Sezione bandi incarichi esterni

http://www.unitus.it/it/unitus/albo-e-bandi/articolo/incarichi-esterni.

Il candidato selezionato sarà invitato per iscritto a stipulare un contratto di diritto privato secondo modalità e tempistiche comunicate tramite email dall'Ufficio amministrativo – contabile.

La mancata presentazione determina la decadenza del diritto alla stipula.

Il contratto sarà regolato dagli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile.

Qualora venissero meno le esigenze di ricerca, la partecipazione alla selezione e l'eventuale classificazione al primo posto non genera in alcun modo obbligo di stipula del contratto in capo al DEIM.

Art. 7 - Trattamento dati personali

I dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi della Tuscia.

Ai sensi del regolamento UE 679/2016 "Regolamento Generale per la Protezione dei Dati" il Responsabile del trattamento dati è l'Università degli Studi della Tuscia, l'incaricato alla raccolta e al trattamento dati è il Dipartimento di Economia Ingegneria società e Impresa. I dati dei candidati saranno raccolti e trattati per le sole finalità di gestione della selezione.

Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione della selezione.

Tutti i dati forniti saranno raccolti e trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale.

Art. 8 - Pubblicazione









Il presente bando viene reso pubblico mediante affissione all'Albo Ufficiale on-line di Ateneo https://titulus-unitus.cineca.it/albo/viewer?view=html e sulla pagina web dell'Università degli Studi della Tuscia http://www.unitus.it/it/unitus/albo-e-bandi/articolo/incarichi-esterni

Viterbo, 21/06/2024

IL VICE DIRETTORE Prof. Stefano Rossi









(Allegato A)

Al Direttore del Dipartimento Economia, Ingegneria, Società e Impresa (DEIM), Segreteria DEIM via del Paradiso,47 01100 VITERBO PEC deim@pec.unitus.it (trasmissione esclusiva tramite pec)

IVA	sottoscritto/a				
	fine, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di razione mendae ai sensi degli artt. 19, 19bis, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000:				
DICHIARA					
1. 2.	di essere nato a(prov) il; di risiedere a(prov) in via				
3 ogget	che non sussistono situazioni di incompatibilità per lo svolgimento dell'attività in to;				
4. ammi	che non sussistono situazioni comportanti incapacità di contrarre con la pubblica nistrazione;				
5. contra	di non aver subito, da parte della pubblica amministrazione, risoluzione di atto per inadempimento negli ultimi cinque anni;				
6. (Alleg	di essere in possesso dei requisiti e dei titoli di cui all'allegata autocertificazione ato B).				
7.	di essere iscritto all'albo (per incarichi professionali)				
	di essere/non essere dipendenti di amministrazioni pubbliche (in caso nativo, se con rapporto di lavoro a tempo pieno o a part-time con prestazione iore al 50% di quella a tempo pieno attestare di aver inoltrato all'amministrazione				

di appartenenza la relativa richiesta di autorizzazione a svolgere incarichi retribuiti, ai

ALLEGATI ALLA DOMANDA

Il sottoscritto allega alla domanda:

sensi dell'art.58 del D.lgs.3/2/1993, n.29 e succ. mod.).









- 1. fotocopia, fronte e retro, di un documento di identità in corso di validità, firmata **a pena di esclusione**;
- 2. dichiarazione di cui all'allegato B;
- 3. *curriculum vitae* in formato europeo.

RECAPITI

Il sottoscritto chiede che tutte le comunicazioni relative alla presente selezione siano inviate al seguente indirizzo, impegnandosi a segnalare tempestivamente ogni variazione del medesimo:

- nome e cognome	
- via	n tel/
- C.A.P Città	(prov)
e-mailpec	
Data,	
Firma	









(Allegato B)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(Art. 46 D.P.R. 445/2000)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'

(Art. 47 D.P.R. 445/2000)

	Il/La sottoscritto/a		•	a il
	, C.F	•	,	
	consapevole delle sanzioni penali previste dal codice pena materia in caso di false dichiarazioni	ale e dalle legg	speciali	in
	DICHIARA			
	di possedere i seguenti titoli e requisiti, ai fini dell'ammission	ne:		
a)	Titolo		_, conseg	uito
	anche nei Paesi dell'Unione Europea rilasciato da			
	conseguito in data con la votaziono ovvero	e di	;	
	Titolo di studio, conseguito all'estero, rilasciato dai	n data		
	Per i titoli di studio conseguiti all'estero è richiesta la dich studio richiesto dal bando ovvero la dichiarazione di avv	niarazione di equ		
b)	cui all'art. 38 del D. Lgs. 165/2001.			
U)				
			, 	•••••
c)				
				•••••
	Data,			
	2007			
		Firma		••••