



Avviso di selezione pubblica per titoli per il conferimento di un incarico di prestazione d'opera occasionale per ATTIVITA' DI COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "Implementation of a tool to refine openly accessible data of SpontanEously reported adverse reactions to drugs and vaccines collected in the FDA Adverse Reaction Reporting System (FAERS) and VacciNe Adverse Reaction RePorting System (VAERS) dAtabases for signal detection analysis: the SENPAI study" finanziato dal Centro regionale di Farmacovigilanza della Regione Veneto – CTO FARMA 02/2025

PUBBLICATO IL 16/10/2025

SCADE IL 31/10/2025

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Verona e successiva revisione del 12 giugno 2023;

VISTO il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001 e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTO il Regolamento per il conferimento di lavoro autonomo a personale esterno all'Ateneo emanato con Decreto Rettorale rep. n. 13345 del 22 dicembre 2023 - entrato in vigore il 17 gennaio 2024;

VISTO l'art. 7 del suddetto Regolamento che prevede che il prestatore d'opera vada ricercato tra i soggetti esterni solo in caso di esito negativo della ricognizione interna, volta a verificare l'eventuale disponibilità di personale dipendente allo svolgimento dell'attività richiesta;

CONSIDERATO che in data 22 settembre 2025 è stato pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con Rep. 1810/2025 l'Avviso per manifestazione d'interesse riservato al personale dipendente dell'Ateneo per il conferimento di un incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di collaborazione nell'ambito del progetto "Implementation of a tool to refine openly accessible data of SpontanEously reported adverse reactions to drugs and vaccines collected in the FDA Adverse Reaction Reporting System (FAERS) and VacciNe Adverse Reaction RePorting System (VAERS) dAtabases for signal detection analysis: the SENPAI study" finanziato dal Centro regionale di Farmacovigilanza della Regione Veneto, con codice CTO FARMA 01/2025;

PRESO ATTO che al 30/09/2025, termine ultimo per il ricevimento delle domande di partecipazione, non è pervenuta alcuna candidatura;

VISTO il provvedimento n. 107/2025 del 6/10/2025 di autorizzazione ad indire la procedura di valutazione comparativa per l'attivazione di un incarico di lavoro autonomo occasionale per la finalità sopra indicata;

DECRETA

Art. 1 - Oggetto dell'incarico

E' indetta una selezione pubblica per titoli (Sel. CTO FARMA 02/2025) per il conferimento di un contratto di lavoro autonomo occasionale dal 25/11/2025 al 25/05/2026 per attività di collaborazione nell'ambito del progetto "Implementation of a tool to refine openly accessible data of SpontanEously reported adverse



reactions to drugs and vaccines collected in the FDA Adverse Reaction Reporting System (FAERS) and Vaccine Adverse Reaction Reporting System (VAERS) databases for signal detection analysis: the SENPAI study”.

Art. 2 - Requisiti richiesti

Gli aspiranti agli incarichi di cui all'art. 1 dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Titolo di studio: Laurea magistrale in ingegneria informatica, laurea magistrale in informatica;
- b) Esperienza: solida esperienza con AWS cloud (S3, RDS, EC2). Competenze gestione PostgreSQL. Comprovata capacità di progettare e implementare progetti ETL. Compresa la gestione della qualità del dato;
- c) Conoscenze di Apache Hop per flussi di lavoro ETL, familiarità con Terraform per infrastruttura codice (IaaS)
- d) Conoscenza di Docker per la containerizzazione del servizio

Il collaboratore dovrà svolgere le seguenti attività:

1. Progettare e implementare un'architettura ETL per l'acquisizione, la trasformazione e l'archiviazione dei dati relativi agli eventi avversi ai farmaci;
2. Affrontare e rispondere ai requisiti esigenti di data quality del dato di input;
3. Configurare e gestire i servizi AWS (S3, RDS, EC2) per l'archiviazione e l'elaborazione dei dati;
4. Configurare e ottimizzare PostgreSQL per l'accesso interrogabile ai dati di ricerca;
5. Garantire una documentazione adeguata della pipeline e dell'architettura dei dati;
6. Collaborare con l'area di ricerca farmacologica per soddisfare le esigenze di analisi dei dati

Il collaboratore dovrà espletare personalmente l'attività oggetto del contratto, in piena autonomia, senza alcun vincolo di subordinazione né di esclusività.

Art. 3 - Domande di partecipazione

La domanda di partecipazione al concorso, redatta in carta semplice secondo lo schema esemplificativo (allegato A) ed indirizzata al Direttore del Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Verona, dovrà essere inviata all'indirizzo ufficio.protocollo@pec.univr.it entro e non oltre le ore **13.00 del giorno 24 ottobre 2025**.

La domanda dovrà essere corredata: 1) del Curriculum Vitae datato e sottoscritto con l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/03; 2) della dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o sostitutiva dell'atto di notorietà (allegato B); 3) della copia del documento valido di identità, in formato pdf.

Si informa che, in base agli artt.15 e 18 D.Lgs. 33/20139, il CV del candidato che risulterà vincitore verrà pubblicato sul web di Ateneo nella pagina Incarichi al Personale.

Il candidato dovrà inoltre presentare:

- per i soli assegnisti di ricerca dell'Ateneo veronese: consenso del Responsabile Scientifico;
- per i dottorandi di ricerca dell'Ateneo veronese: consenso del Collegio docenti



Nella domanda i candidati, consapevoli della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dovranno dichiarare:

1. il proprio cognome e nome (scritti in carattere stampatello se la domanda non sia dattiloscritta); le donne coniugate dovranno indicare il cognome da nubile;
2. il codice fiscale;
3. la data ed il luogo di nascita;
4. la residenza con l'indicazione della via, del numero civico, della città, della provincia, del codice di avviamento postale;
5. la cittadinanza posseduta;
6. di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti, ovvero le eventuali condanne penali riportate o i procedimenti penali eventualmente pendenti;
7. di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
8. il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera siano trasmesse le comunicazioni relative alle selezioni, con l'impegno a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente.

Ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 445/2000 non è richiesta l'autenticazione della firma dell'aspirante in calce alla domanda.

L'amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni di recapito o da non avvenuta o tardiva informazione di variazione dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa.

L'amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive contenute nella domanda di partecipazione alla selezione e nel curriculum. Qualora dai controlli sopra indicati emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000. La decadenza, disposta con provvedimento motivato, può intervenire in qualsiasi momento anche successivamente alla stipulazione del contratto di incarico.

Art. 4 - Commissione giudicatrice

La Commissione giudicatrice, composta secondo quanto stabilito dall'art. 5 del Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per l'attivazione di contratti di collaborazione coordinata e continuativa ovvero occasionale, citato in premessa, risulta così costituita:

Presidente: Prof. Marco Tuccori

Componente: Prof. Ugo Moretti

Componente: Dott.ssa Ylenia Ingrassiotta

Art. 5 - Selezione e Modalità di svolgimento

La selezione si svolgerà il **giorno 10 novembre 2025 alle 12.30** mediante valutazione dei titoli e, a discrezione della Commissione, un eventuale colloquio in forma telematica.



Nel caso venga effettuato il colloquio, il Presidente della Commissione invierà ai candidati il link, per accedere alla piattaforma Zoom, entro il giorno precedente alla data di selezione. I candidati devono garantire che la postazione da cui sosterranno il colloquio sia dotata di webcam, indispensabile per il riconoscimento, e provvista di microfono e cuffie o casse audio.

Dovrà essere garantita la possibilità a ciascun candidato di assistere al colloquio degli altri candidati.

La mancata/errata comunicazione dei recapiti personali, il mancato collegamento e/o l'irreperibilità del candidato nel giorno e all'orario stabilito, o la mancata esibizione del documento identificativo saranno considerati rinuncia alla partecipazione al colloquio, e dunque alla selezione, qualunque sia la causa.

La Commissione giudicatrice stabilirà preliminarmente i criteri e le modalità di valutazione dei titoli, determinando il punteggio massimo ad essi attribuibile. Al termine della valutazione dei titoli, la Commissione redigerà la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente della votazione complessiva.

La Commissione si riserva la facoltà di procedere alla selezione anche in presenza di una sola domanda di partecipazione. La Commissione può, altresì, dichiarare non idonei tutti i candidati che hanno presentato domanda di partecipazione.

La graduatoria di merito, approvata con Delibera Direttoriale, è immediatamente efficace ed è pubblicata sul sito web di Ateneo all'indirizzo <http://www.univr.it/concorsi>.

Dalla data di affissione alla predetta bacheca decorrono i termini per eventuali impugnative. La graduatoria ha durata triennale.

La Commissione si riserva la facoltà di utilizzare la graduatoria per il conferimento di ulteriori incarichi, secondo quanto disposto dall'art. 7 del Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per l'attivazione di contratti di collaborazione coordinata e continuativa ovvero occasionale, citato in premessa.

Art. 6 - Durata ed importo del contratto

Il conferimento dell'incarico avverrà mediante la stipula di un contratto di prestazione d'opera ai sensi degli artt. 2222 e s.s. del Codice Civile. L'incarico, con decorrenza 25/11/2025 – 25/05/2026, sarà stipulato tra il Direttore di Dipartimento ed il soggetto utilmente collocato nella graduatoria finale.

Il soggetto utilmente collocato verrà considerato rinunciatario qualora non si presenti entro il termine fissato per la sottoscrizione del contratto. In questo caso l'incarico potrà essere conferito mediante scorrimento della graduatoria della selezione.

Il titolare del contratto adempie la propria prestazione presso i locali del Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, senza alcun vincolo di subordinazione, entro il termine indicato nel contratto. Il corrispettivo lordo, fissato in relazione alla qualità e quantità della prestazione richiesta, è stabilito in € 5.000,00 (euro cinquemila/00), lordi comprensivo di oneri a carico del percipiente. Sul predetto compenso verranno effettuate le ritenute fiscali e contributive obbligatorie.

Il contratto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso, ai sensi dell'art. 10, parte seconda, della tariffa di cui al D.P.R. 131/86 ed è esente dall'imposta di bollo, ai sensi dell'art. 25 della Tabella di cui all'Allegato B del D.P.R. 642/72, così come modificato dal D.P.R. 955/82.

In caso di registrazione, le spese relative saranno a carico della parte richiedente.



Art. 7 - Modalità di svolgimento dell'incarico

L'incaricato si impegnerà a svolgere tutte le attività connesse al predetto incarico con la supervisione del Responsabile Scientifico, Prof. Marco Tuccori, fermi restando l'assenza di qualsiasi vincolo di subordinazione e l'autonomia di esecuzione della prestazione.

In caso di mancata esecuzione della prestazione o di mancato rispetto delle direttive impartite ai fini del corretto svolgimento dell'incarico, il Dipartimento adotterà i provvedimenti necessari ai fini della risoluzione del contratto, del recupero delle somme già corrisposte all'incaricato e del risarcimento del danno, ove ne ricorrano le condizioni.

L'incaricato, compatibilmente con gli impegni assunti con l'accettazione dell'incarico, sarà libero di prestare la propria attività lavorativa, sia autonoma che subordinata, in favore di terzi, nel pieno rispetto della riservatezza e solo se l'attività prestata non sia concorrente con quella oggetto del presente bando.

Art. 8 - Pubblicità

Il presente avviso di selezione sarà pubblicato nella sezione "Concorsi" del sito ufficiale dell'ateneo, all'indirizzo <http://www.univr.it/concorsi>

Art. 9 - Trattamento dei dati personali (informativa ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003)

I dati personali forniti dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione saranno raccolti dagli uffici dell'Università degli Studi di Verona e trattati per le finalità di gestione della procedura di selezione e per la gestione del rapporto conseguente alla stessa.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio e necessario per consentire il corretto espletamento della procedura selettiva.

Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridico economica del candidato risultato vincitore.

L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. 196/2003, tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Verona, titolare del trattamento.

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando valgono, sempre se applicabili, le disposizioni vigenti in materia.

Per ulteriori informazioni sulla procedura di selezione rivolgersi alla Segreteria di Dipartimento (tel.: 045 8027020-7604)

Verona, data della firma digitale

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO
(Prof. Aldo Scarpa)

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona, ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del DLgs 82/2005 e s.m.i.



Al Direttore del Dipartimento di
Diagnostica e Sanità Pubblica
dell'Università degli Studi di Verona,
P.le L.A. Scuro, 10
37134 Verona

Il/la sottoscritto/a(1)

codice fiscale.....

CHIEDE

di essere ammesso alla selezione pubblica per il conferimento di un incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di collaborazione nell'ambito del progetto "Implementation of a tool to refine openly accessible data of Spontaneously reported adverse reactions to drugs and vaccines collected in the FDA Adverse Reaction Reporting System (FAERS) and Vaccine Adverse Reaction Reporting System (VAERS) databases for signal detection analysis: the SENPAI study" – CTO FARMA 02/2025

A tal fine, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace (art. 76 D.P.R. 445/2000),

DICHIARA

- a) di essere nato il a (Prov. di)
- b) di risiedere a (Prov.) in Via n.
c.a.p.....telefono.....e-mail.....
- c) di essere cittadino
- d) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali pendenti; ovvero di aver
riportato le seguenti condanne penali e/o di avere i seguenti procedimenti penali pendenti:
.....
- e) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
- f) di essere in possesso del seguente titolo di studio:
conseguito in data pressocon
votazione.....
- g) di eleggere il proprio domicilio ai fini della presente selezione in
.....



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di **DIAGNOSTICA
E SANITÀ PUBBLICA**



..... (Prov. di) cap..... via

.....n..... telefono..... e-

mail.....

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D.Lgs n. 196 del 30.06.2003, art. 18).

Verona,

Firma

Io sottoscritto/a allego alla presente istanza il mio curriculum vitae datato e sottoscritto e il modello B contenente la dichiarazione che tutto quanto in esso indicato corrisponde al vero ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e che le eventuali fotocopie allegate sono conformi all'originale ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole inoltre che in caso di aggiudicazione della selezione il CV verrà pubblicato sul sito web di Ateneo alla pagina Incarichi al Personale.

Verona,

Firma

1) Le candidate coniugate devono indicare il cognome da nubile.



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE e/o SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ'
(Art. 46 e 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

Il sottoscritto **COGNOME** _____

(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME _____ **CODICE FISCALE** _____

NATO A _____ **PROV.** _____

IL _____ **ATTUALMENTE RESIDENTE A** _____

PROV. _____ **INDIRIZZO** _____ **CAP** _____

TELEFONO _____

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000,

DICHIARA

- che tutto quanto indicato nel curriculum vitae allegato alla presente domanda corrisponde al vero e che le eventuali fotocopie allegate sono conformi all'originale

- eventuali note:

Il sottoscritto dichiara inoltre di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D. Lgs. 196/2003, art. 18).

Luogo e data _____

Dichiarante _____

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445/2000 la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.