

**PROGETTO: "Supporto all'Unità Operativa Ricerca e Sperimentazione Clinica per la standardizzazione dei processi relativi al tracciamento delle prestazioni correlate alle Sperimentazioni attivate ed in via di attivazione" della durata di 12 mesi, finanziato con risorse provenienti dal fondo Aziendale Sperimentazioni Cliniche ai sensi dell'art 14 del regolamento delle Sperimentazioni (Deliberazione n. 1694 del 23.12.2020 e ss.mm.ii). Responsabile del Progetto Dott.ssa Anna Maria N. Corrigan SSD Controllo Performance Sanitarie e Sviluppo Strategico.**

#### INTERPELLO

finalizzato all'utilizzo temporaneo presso altra struttura di personale dipendente, ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs.n.165/2001 e s.m., e del regolamento aziendale per il conferimento di incarichi di collaborazione.

#### VISTI

- a) il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e successive modificazioni ed integrazioni e, in particolare, l'art. 7, comma 6;
- b) il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modificazioni ed integrazioni;
- c) il "Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione a norma dell'art. 7, comma 6, del d.lgs. n. 165/01 approvato con deliberazione del Direttore generale n.1728/ 2012;
- d) vista la richiesta della responsabile SSD Controllo Performance Sanitarie e Sviluppo Strategico con la quale si chiede l'attivazione del progetto in epigrafe con il reclutamento di un analista di dati;
- e) la certificazione del competente Servizio Bilancio con la quale viene attestata la disponibilità di una somma pari a euro 30.000 (trentamila/00), da destinare al Data Scientist – Analyst per la realizzazione del progetto che avrà la durata di 12 mesi finanziata con risorse provenienti dal Fondo Sperimentazioni;

Considerato che l'attività professionale relativa al progetto in esame, è richiesta la figura professionale di un Data Scientist – Analyst in possesso di un Diploma di laurea specialistica (LS) o magistrale (LM) in corsi di studio di ambito economico-statistico, ingegneria, matematica, fisica, scienza dell'informazione e informatica;

- che, ai sensi della normativa richiamata in premessa, il conferimento di incarichi di collaborazione di lavoro autonomo a soggetti esterni, da parte di una pubblica amministrazione, è subordinato alla comprovata impossibilità di utilizzare il personale di ruolo in servizio presso la stessa;
- che nel caso in cui le figure professionali richieste siano presenti in più strutture dell'azienda, è necessario verificare l'impossibilità di utilizzare personale di ruolo attraverso un interpello pubblicato sul sito internet aziendale;

Rilevata pertanto la preliminare necessità di individuare, all'interno dell'Azienda, la figura professionale citata, da impiegare nell'ambito del progetto in argomento, alle medesime condizioni economiche e giuridiche riconosciute dai rispettivi contratti di lavoro individuale;

#### INVITA

Il personale aziendale interessato a presentare domanda di candidatura a mezzo pec personale o e-mail aziendale all'indirizzo pec [protocollo.generale@pec.aobrotzu.it](mailto:protocollo.generale@pec.aobrotzu.it), entro il termine perentorio di 7 giorni lavorativi dalla data di pubblicazione del presente avviso nel sito:

<https://www.aobrotzu.it/aobinforma/concorsi.html>.

Alla domanda, redatta secondo il fac simile allegato, dovrà essere allegata la seguente documentazione:

- a) sintetico curriculum professionale;



- b) **nulla osta preventivo del dirigente della struttura di appartenenza all'eventuale utilizzo temporaneo in relazione al presente progetto;**  
c) copia di documento di identità personale in corso di validità.

In assenza della documentazione richiesta la domanda non sarà presa in considerazione.

Il Responsabile del progetto valuterà le domande pervenute, tenendo conto delle professionalità preferenziali previste per l'attività in oggetto, e indicherà il nominativo del candidato ritenuto idoneo allo svolgimento dell'incarico.

In caso di esito positivo, il personale individuato sarà temporaneamente assegnato alla struttura interessata (SSD Controllo Performance Sanitarie e Sviluppo Strategico) per il tempo necessario alla realizzazione del progetto, fermi restando l'orario di servizio ed il trattamento economico e giuridico previsti dal contratto individuale di lavoro a tempo indeterminato stipulato con quest'Azienda.

Dell'esito dell'interpello sarà data comunicazione tramite pubblicazione sul sito aziendale in "<https://www.aobrotzu.it/aobinforma/concorsi.html>"

#### **Profilo:**

Il candidato ideale deve possedere competenze applicate alla raccolta, elaborazione e analisi di vaste basi di dati oltre che essere in grado di lavorare autonomamente alla redazione di specifici report sulle analisi svolte.

Nello specifico, sono richieste comprovate competenze in tema di:

- Conoscenza approfondita di applicativi per l'elaborazione statistica dei dati (Python, R, Stata, SAS, MATLAB, ecc.);
- Costruzione e manutenzione di basi dati anche relazionali (linguaggio SQL e NoSQL);
- Conoscenza delle principali banche dati sanitari, in particolar modo le regionali (SISaR, etc.);
- Conoscenza di metodologie di tracciamento dei dati per sperimentazioni cliniche.
- Elaborare i dati relativi alle prestazioni di ricovero ed ambulatoriali istituzionali e per le sperimentazioni in corso;
- Collaborare al calcolo degli indicatori sanitari come da normativa (indicatori di attività, di complessità e di appropriatezza dei setting assistenziali, etc.);
- Collaborare all'identificazione e studio di nuovi indicatori specifici per le attività sanitarie peculiari dell'azienda;
- Collaborare nella redazione di reportistiche ad uso interno per la direzione e per i Reparti/servizi;
- Collaborare alla revisione della reportistica;
- Collaborare all'implementazione di previsioni e simulazioni a supporto della programmazione;
- Produrre analisi di qualità sui dati acquisiti con eventuale predisposizione di specifici indicatori;
- Proporre e implementare procedure per individuare errori di misura e dati anomali;
- Creare sistemi automatici di rilevazione di anomalie o di correlazioni rilevanti;
- Applicazione tecniche di analisi statistica multivariata e data mining;
- Eseguire in autonomia analisi ad-hoc su specifici aspetti di attenzione relativi al monitoraggio dei dati di morbilità e delle prestazioni erogate.

#### **Competenze relazionali:**

Capacità di lavoro individuale e di gruppo

Spirito di collaborazione e condivisione del lavoro con tutto il team

Dottor.ssa Agnese Foddis  
Direttore Generale

