

**AVVISO PUBBLICO, PER SOLI ESAMI, PER L'EVENTUALE COSTITUZIONE DI RAPPORTI DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO NEL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE – SETTORE TECNICO CON FUNZIONI DI DATA MANAGER – AREA DEI PROFESSIONISTI DELLA SALUTE E DEI FUNZIONARI PER LE ESIGENZE DELL'IRCCS AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA POLICLINICO DI SANT'ORSOLA PER IL PROGETTO SYNTHIA "SYNTHETIC DATA GENERATION FRAMEWORK FOR INTEGRATED VALIDATION OF USE CASES AND AI HEALTHCARE APPLICATIONS" – GA 101172872**

(emesso con determinazione n. 612 del 10/06/2026)

## **CONVOCAZIONE AL COLLOQUIO**

I candidati, ammessi con determinazione n. 740 del 13/07/2026, all'avviso pubblico in oggetto sono convocati per l'espletamento del colloquio il giorno:

**GIOVEDÌ 8 OTTOBRE 2026**

**ALLE ORE 9,30**

**presso la sede dell'Azienda USL di Bologna, Via Gramsci 12 Bologna**

**Aula 36 (terzo piano)**

Come indicato nel bando, il colloquio verterà sugli argomenti attinenti al profilo professionale oggetto del presente avviso e *sugli argomenti relativi alle competenze richieste per lo svolgimento delle attività connesse al profilo professionale oggetto dell'avviso e, con riferimento allo specifico progetto, la Commissione di valutazione verificherà in sede di colloquio il possesso delle seguenti conoscenze e competenze:*

- *Conoscenza della lingua inglese scritta e parlata (livello minimo B1);*
- *Competenze informatiche da utenze avanzate: sviluppo, ottimizzazione ed esecuzione di workflow computazionali per l'allineamento di sequenze, annotazione di genomi e identificazione di varianti, padronanza dei linguaggi di programmazione (Python, R) e strumenti di analisi dati biologici.*
- *Competenze di base su biologia molecolare e genetica: meccanismi di regolazione genica, comprensione dei database biologici, analisi di mutazioni, polimorfismi, varianti strutturali e loro effetti.*
- *Competenze di base sulle tecnologie omiche: conoscenza dei dati di sequenziamento di nuova generazione (Next-Generation Sequencing - NGS), transcriptomica e proteomica, capacità di analizzare dataset omici, utilizzo di software per analisi statistiche e visualizzazione dei dati omici.*
- *Conoscenze base su aspetti normativi e trattamento dei dati nell'ambito della ricerca clinica;*
- *Conoscenze base sulla generazione dei dati sintetici, qualità e il realismo dei dati sintetici rispetto a quelli reali e valutazione dei dati sintetici anche tramite confronto con dati reali e analisi statistico-computazionali;*

- *Esperienza nella gestione (estrazione, trattamento e analisi) di dati biomedici, gestione di database e nozioni di base sulla gestione dei big data;*
- *Conoscenza delle GCP (Good Clinical Practice) e della principale normativa nell'ambito delle sperimentazioni cliniche;*

**I candidati dovranno presentarsi al colloquio muniti di un idoneo documento di riconoscimento in corso di validità e di una copia fotostatica dello stesso, che sarà trattenuta.**

**L'avviso ha valore di notifica a tutti gli effetti nei confronti dei candidati. Non saranno effettuate convocazioni individuali.**

La mancata presentazione presso la sede, nella data ed orario sopraindicati o la presentazione in ritardo, ancorché dovuta a causa di forza maggiore, nonché la mancanza di idoneo documento di riconoscimento in corso di validità, comporteranno l'irrevocabile esclusione dalla procedura.

Per eventuali informazioni in merito si può contattare l'indirizzo: [selezioni@ausl.bologna.it](mailto:selezioni@ausl.bologna.it)

Bologna, 14 Settembre 2026