

**AVVISO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO DI DUE (2) CONTRATTI DI
COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA PER DUE (2) FIGURE DI
HEALTHCARE ANALYST**

Premesso che:

- a) Rete Cardiologica (di seguito anche “RC”) è la principale associazione di ricerca italiana in ambito cardiovascolare, promossa dal Ministero della Salute e costituita nel 2017 per favorire la cooperazione tra Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) attraverso la realizzazione di una rete di informazione e collaborazione tra IRCCS a indirizzo cardiovascolare e/o impegnati in modo significativo in ambito cardiovascolare;
- b) Tra gli obiettivi di RC vi è quello di aggregare le eccellenze della ricerca e realizzare masse critiche di attività, mettendo a fattor comune competenze scientifiche cliniche, sperimentali, tecnologiche e biotecnologiche, casistiche e registri di malattia al fine di rafforzare la posizione italiana in termini di ricerca e cura in ambito Cardiovascolare;
- c) Ai fini di cui sopra, in data 19 novembre 2019 tra RC, in qualità di Soggetto Proponente, insieme ad altre due Reti – Alleanza Contro il Cancro (Soggetto Attuatore) e Neuroscienze e della Neuroriabilitazione (Soggetto Proponente) – ed il Ministero della Salute è stata stipulata una Convenzione n. 2019/CCR-2018-23669122, avente ad oggetto l’affidamento del progetto di ricerca “*Istituti virtuali di patologia della Rete Italiana degli IRCCS: prevenire le malattie, personalizzare le cure, migliorare la qualità della vita dei pazienti*”, finanziato con i fondi 2018 - 2028 previsti dalla Legge di Bilancio n. 205 del 2016, finalizzato alla realizzazione di una piattaforma tecnologica che consenta la raccolta, la condivisione e l’analisi dei dati clinici e scientifici dei pazienti di ciascun IRCCS delle tre reti (*Health Big-Data Project*);
- d) A supporto delle attività di tale progetto, RC ha necessità di reclutare due (2) figure professionali esterne dotate di competenze nella creazione di una piattaforma IT per la raccolta, condivisione ed analisi di dati clinico-scientifici generati dagli IRCCS partecipanti. La procedura selettiva sarà aperta “con modalità tali da garantire adeguata pubblicità dell’avviso di selezione, il più ampio accesso ai candidati, la trasparenza e il rigore della procedura” (art. 5 Convenzione Progetto “*Health Big Data*”).

1

(A) SEZIONE 1 – SOGGETTO RICHIEDENTE

- Denominazione: Rete Cardiologica (RC) – associazione promossa dal Ministero della Salute che riunisce gli IRCCS pubblici e privati che svolgono attività di ricerca in ambito cardiovascolare in Italia.



- Sedi:
 - 1) un Healthcare Analyst (I) sarà assunto dall'IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milano.
 - 2) un Healthcare Analyst (II) sarà assunto dall'IRCCS ISMETT - Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione, Palermo
- Recapiti telematici:
 - sito internet: www.retecardiologica.it
 - e-mail: info@retecardiologica.it
 - P.E.C.: retecardiologica@legalmail.it

(B) SEZIONE 2 - OGGETTO

- Denominazione: avviso pubblico per il conferimento di due contratti di collaborazione coordinata e continuativa per due figure di Healthcare Analyst;
- Selezione: le selezioni saranno distinte per le due figure professionali e ciascun candidato dovrà indicare nella domanda di partecipazione (All. A) a quale selezione intende partecipare;
- Breve descrizione: la procedura è finalizzata alla ricerca e alla selezione di n. 2 figure professionali da inserire nel progetto *Health Big Data* indicato in premessa, che forniranno un supporto tecnico per la creazione di piattaforme di analisi di dati clinici e scientifici condivisi dai vari IRCCS partecipanti al progetto, l'esecuzione di analisi avanzate sui suddetti dati, il coordinamento delle attività di analisi svolte da singoli IRCCS;
- Responsabilità principale dell'Healthcare Analyst sarà quella di ricercare e valutare le informazioni sanitarie da diverse fonti per alimentare piattaforme di rete e di progetto e di identificare analisi e approfondimenti per la specifica rete di IRCCS;
- Natura e durata del rapporto da instaurarsi: i due contratti di collaborazione coordinata e collaborativa avranno la seguente durata:
 - 1) Healthcare Analyst (I) - La durata dell'incarico presso l'IRCCS Istituto Auxologico Italiano è fissata in 1 anno, eventualmente rinnovabile.
 - 2) Healthcare Analyst (II) - La durata dell'incarico presso l'IRCCS ISMETT è fissata in 2 anni, eventualmente rinnovabili.
- Compenso: Il livello di retribuzione per entrambe le figure di che trattasi sarà commisurato all'expertise del soggetto selezionato;
- Luogo dove si svolgeranno gli incarichi:
 - 1) Healthcare Analyst (I) - presso l'IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milano;
 - 2) Healthcare Analyst (II) - presso l'IRCCS ISMETT - Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione, Palermo.

(C) SEZIONE 3 - REQUISITI DI AMMISSIONE

1. Per entrambe le selezioni è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

REQUISITO N. 1 - Titoli di studio:

- Laurea triennale e/o magistrale appartenente alternativamente a una delle seguenti classi, ai sensi del D.M. 270/2004:



- Scienze e tecnologie informatiche (L-31)
- Bioinformatica (LM-06)
- Informatica (LM – 18)
- Ingegneria informatica (LM – 32)

e le relative equiparazioni per i diplomi di laurea (vecchio ordinamento) e le lauree specialistiche, ovvero titolo di studio equiparato o equivalente conseguito all'estero.

REQUISITO N. 2 – Aver maturato almeno due anni di esperienza nell'ambito sanitario;

REQUISITO N. 3 – Possedere elevate competenze in ambito analitico-matematico;

REQUISITO N. 4 - Ottima conoscenza dei sistemi di gestione dei dati, delle procedure sanitarie e degli strumenti di analisi;

REQUISITO N. 5 - Ottima conoscenza della lingua inglese. Per i cittadini non italiani è richiesta una buona conoscenza della lingua italiana;

REQUISITO N. 6 - Godimento dei diritti civili e politici;

REQUISITO N. 7 - Non essere stati destituiti, dispensati o dichiarati decaduti dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione oppure interdetti dai pubblici uffici;

REQUISITO N. 8 - Non avere riportato condanne, anche non definitive, per uno dei reati contemplati dal Libro II, Titolo II del Codice Penale (Delitti contro la Pubblica Amministrazione). Sono fatte salve le ipotesi di depenalizzazione, estinzione e riabilitazione;

REQUISITO N. 9 – Di non avere un'età superiore a quella prevista dalle leggi vigenti per il pensionamento;

REQUISITO N. 10 – Cittadinanza italiana; sono equiparati ai cittadini italiani i cittadini di uno Stato membro Europeo o di un altro Stato estero.

3

2. Tutti i requisiti di ammissione sopra indicati devono essere posseduti dal candidato per la rispettiva selezione alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione.

(D) SEZIONE 4 – DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA'

La figura selezionata, in accordo con le direttive ricevute dalla Direzione Scientifica dell'IRCCS presso cui presterà la propria attività, svolgerà i seguenti compiti:

- 1) Ricerca e valutazione di dati provenienti da diverse fonti per l'alimentazione dei sistemi di gestione ed analisi dei dati di rete nel progetto;
- 2) Identificazione di obiettivi e modelli di analisi specifici di rete per l'applicazione nel progetto;
- 3) Interazione e collaborazione con la struttura IT dell'IRCCS e della Rete nella gestione degli elementi informatici delle attività di progetto;
- 4) Sviluppo e attuazione di procedure efficaci per la conservazione dei registri;
- 5) Preparazione di accurati reports;
- 6) Presentazione e spiegazione dei rapporti sullo stato di realizzazione delle attività alla Direzione;
- 7) Collaborare con la Direzione Scientifica e altri membri del team di rete per implementare e valutare gli sviluppi;
- 8) Effettuare visite regolari in loco presso gli ospedali dei membri del team al fine di valutare le loro piattaforme di assistenza sanitaria come eventuali fonti di informazioni.

(E) SEZIONE 5 - TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

1. La domanda di partecipazione alla selezione dovrà essere presentata in carta semplice con le forme di trasmissione e presso i recapiti di cui al successivo punto n. 2, e dovrà contenere:

a) una dichiarazione sostitutiva, redatta in lingua italiana o inglese, resa dal candidato ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/00 sulla base dello schema di cui all'Allegato "A", nell'ambito della quale il candidato medesimo attesti il possesso dei requisiti di ammissione di cui alla Sezione 3 del presente avviso, accludendo altresì:

- un dettagliato e aggiornato CV in formato europeo, datato e sottoscritto, attestante le attività formative e professionali redatto in lingua italiana o inglese;

- copia di un documento di identità in corso di validità;

- ogni documento o dichiarazione comunque utile ai fini delle valutazioni di cui alla successiva Sez. 6, punto 4;

b) il consenso al trattamento dei dati personali forniti, reso in conformità allo schema di cui all'Allegato "B", ai sensi e per gli effetti agli artt. 12, 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016, redatto in lingua italiana o inglese;

c) l'indicazione della selezione a cui il candidato intende partecipare.

2. Le domande di partecipazione alla selezione dovranno **pervenire entro 15 giorni** dalla pubblicazione del presente avviso e comunque entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 16 dicembre 2021 con una delle seguenti modalità:

- trasmissione a mezzo Posta Elettronica Certificata (P.E.C.) al seguente indirizzo: retcardiologica@legalmail.it

- trasmissione a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno, indirizzata al seguente indirizzo: Rete Cardiologica c/o Direzione Scientifica Centro Cardiologico Monzino IRCCS, via Parea, 4 - 20138, Milano

3. Rete Cardiologica non assume alcuna responsabilità per la mancata ricezione della domanda nel termine previsto, per il quale farà fede la data della notifica di avvenuta ricezione per gli invii tramite pec oppure il timbro e la data dell'ufficio postale accettante, né per eventuali disguidi postali o di agenzie di recapito laddove i medesimi siano imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

4. Eventuali chiarimenti sul contenuto del presente avviso potranno essere richiesti dai candidati interessati presso il seguente recapito email: cogiuffre@retcardiologica.it

5. Ai fini della sottoscrizione del contratto di lavoro, Rete Cardiologica accerterà la sussistenza dei requisiti di ammissione dichiarati dal candidato risultante primo in graduatoria per ciascuna selezione, mediante accertamenti ufficiosi e apposite richieste documentali al medesimo. In caso di esito negativo di tali accertamenti, si provvederà all'esclusione del predetto candidato e si procederà allo scorrimento della graduatoria in favore del soggetto posizionato in modo utile nella graduatoria di merito.

Rete Cardiologica

c/o Direzione Scientifica Centro Cardiologico Monzino IRCCS
via Parea 4 – 20138 Milano

T +39 02.58002.369 - W www.retcardiologica.it

(F) SEZIONE 6 – MODALITÀ DI SELEZIONE E PROCEDURA DI VALUTAZIONE

1. L'individuazione dei soggetti con cui instaurare il rapporto di lavoro oggetto della presente selezione avverrà attraverso una valutazione comparativa dei candidati per ciascuna selezione svolta per titoli e colloquio orale, operata da un'apposita Commissione esaminatrice.

2. La Commissione esaminatrice verrà nominata a cura del Presidente della Rete Cardiologica, mediante l'adozione di un apposito provvedimento che sarà pubblicato sul sito internet della stessa.

3. La Commissione provvederà preliminarmente all'esame delle domande di partecipazione pervenute, verificandone i requisiti di ammissibilità e provvederà successivamente alla valutazione dei titoli dei candidati. La Commissione ammetterà alla successiva valutazione dei titoli, unicamente i candidati in possesso dei requisiti di ammissione di cui alla precedente Sez. 3. L'elenco dei candidati ammessi verrà pubblicato sul sito web della Rete Cardiologica, alla Sezione "Bandi e avvisi" e sul sito web dell'IRCCS Istituto Auxologico e dell'IRCCS ISMETT.

4. La valutazione della Commissione esaminatrice consiste nell'esame del curriculum formativo del candidato e in un colloquio, entrambi volti ad accertare il possesso delle conoscenze necessarie per l'espletamento di ricerche e di lavori scientifici e/o tecnici che interessano il Progetto di cui in premessa. La valutazione dei titoli terrà conto della comprovata specializzazione professionale, culturale e scientifica desumibile:

- dalla formazione universitaria e postuniversitaria

nonché

- dalla documentata esperienza avente ad oggetto:

- a) Solida conoscenza dei sistemi di gestione dei dati, delle procedure sanitarie e degli strumenti di analisi;
- b) Applicazione della data science al settore sanitario;
- c) Conoscenza di base dati SQL e NOSQL;
- d) Conoscenza di BI product like Qlik, Power BI

5. La Commissione esaminatrice dispone complessivamente di **100 punti** per la valutazione di ciascun candidato ammesso alla selezione, di cui:

a. fino a **40 punti** per i titoli e l'esperienza maturata;

b. fino a **60 punti** per il colloquio di selezione.

6. La Commissione ammetterà al colloquio orale unicamente i candidati in possesso di titoli ritenuti idonei allo svolgimento delle funzioni oggetto della presente selezione, come specificato nella Sezione 3. L'elenco dei candidati ammessi al colloquio orale verrà pubblicato sul sito web della Rete Cardiologica, alla Sezione "Bandi e Avvisi" e sul sito web dell'IRCCS Istituto Auxologico Italiano e dell'IRCCS ISMETT.

7. Il colloquio orale che si svolgerà secondo modalità a distanza, sarà volto ad approfondire le esperienze formative e professionali maturate dal candidato, le motivazioni personali e le attitudini,

Rete Cardiologica

c/o Direzione Scientifica Centro Cardiologico Monzino IRCCS

via Parea 4 – 20138 Milano

T +39 02.58002.369 - W www.retecardiologica.it

nonché a valutare le conoscenze tecniche specifiche, le capacità relazionali e di comunicazione, la ottima conoscenza della lingua inglese, o la buona conoscenza della lingua italiana per i cittadini non italiani, le capacità e le competenze necessarie allo svolgimento delle funzioni oggetto della presente selezione.

8. La data, luogo e ora di svolgimento del colloquio verranno pubblicati sul sito web della Rete Cardiologica (<https://retecardiologica.it>) alla Sezione Bandi e Avvisi almeno 7 (sette) giorni prima dell'inizio della prova medesima e contestualmente comunicata ai candidati ammessi tramite e-mail.

9. Per le modalità di svolgimento troveranno applicazione le “*Linee guida per lo svolgimento a distanza delle prove di selezione del personale*” che il candidato è tenuto a consultare. La mancata presentazione al colloquio, per qualsiasi motivo, sarà ritenuta rinuncia alla selezione.

10. A conclusione della selezione, la Commissione approverà e pubblicherà sul sito web della Rete Cardiologica, la graduatoria di merito dei candidati ammessi a ciascuna selezione, valutando complessivamente il curriculum vitae di ciascun candidato idoneo e gli esiti del colloquio individuale svolto, attribuendo a ciascun candidato i seguenti punteggi, sulla base di un punteggio totale pari nel massimo a **100 punti**:

Qualità dell'esperienza formativa e professionale maturata (punteggio massimo)	Esito del colloquio (punteggio massimo)	Punteggio Totale Massimo
40 punti	60 punti	100 punti

6

11. Le valutazioni della Commissione saranno operate ai soli fini tecnico-discrezionali di individuazione del candidato maggiormente idoneo alla stipula del contratto di collaborazione oggetto del presente avviso, nell'esercizio dell'autonomia privata della Rete Cardiologica ai sensi del codice civile. Le medesime valutazioni non vincoleranno la Rete Cardiologica al reclutamento dei soggetti posizionati in modo utile in graduatoria. La partecipazione alla presente procedura, pertanto, non darà titolo all'assunzione neanche verso il primo candidato in graduatoria.

12. Ove necessario, la Commissione provvederà a richiedere ai candidati le integrazioni e i chiarimenti del caso sulla documentazione presentata.

13. La Rete Cardiologica si riserva la facoltà di effettuare idonei controlli delle dichiarazioni contenute nella domanda di partecipazione alla selezione Allegato A ai sensi dell'art. 71 del DPR n. 445/2000.

14. La Rete Cardiologica si riserva di annullare e/o revocare la presente procedura in ogni momento, senza che la circostanza fornisca titolo ad alcun candidato per risarcimenti, indennità o ristorazioni di altra sorta.

(G) SEZIONE 7 – ASSUNZIONE E STIPULA DEL CONTRATTO DI LAVORO

1. Con il candidato primo graduato per ciascuna selezione sarà stipulato da parte dall'IRCCS di riferimento un contratto di collaborazione continuativa e coordinata, nel rispetto delle previsioni di cui al codice civile e al D. Lgs. 81/2015 e delle ulteriori previsioni applicabili in ragione della natura dell'incarico conferito.
2. Il rapporto di lavoro sarà espletato personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia e senza vincoli di subordinazione.
3. Il contratto di collaborazione si risolverà automaticamente in caso di sussistenza di un conflitto di interesse rispetto l'IRCCS di riferimento in caso di esistenza di conflitti di interesse antecedenti alla selezione o di situazioni di incompatibilità, non si farà luogo alla stipula del contratto. È previsto un periodo di osservazione e verifica delle competenze e professionalità di 3 (mesi) dall'inizio dell'incarico al termine del quale l'IRCCS di riferimento potrà recedere dal contratto.

(H) SEZIONE 8 – COMUNICAZIONI AI CANDIDATI

Tutte le comunicazioni successive alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande di partecipazione avverranno tramite pubblicazione sul sito web della Rete Cardiologica, nella Sezione “Bandi e avvisi”.

Tutte le comunicazioni avranno valore di notifica a tutti gli effetti di legge.

7

(I) SEZIONE 9 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali, obbligatoriamente forniti, saranno trattati nel rispetto del D. Lgs. 10 agosto 2018, n. 101, che adegua il Codice in materia di protezione dei dati personali (D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196) alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679, e solo per gli adempimenti connessi alla presente procedura e per quelli conseguenti all'eventuale costituzione del rapporto di lavoro, secondo quanto anche previsto nell'informativa sub Allegato “B”.

(L) SEZIONE 10 – NORMATIVA APPLICABILE

1. Il presente avviso è inerente a procedura selettiva dal carattere privatistico, espletata dalla Rete Cardiologica nell'ambito dell'autonomia privata di cui al codice civile.
2. Per quanto non espressamente previsto dal presente avviso, si fa rinvio alle disposizioni del codice civile in tema di rapporti di lavoro, ed alle ulteriori applicabili.

(M) SEZIONE 11 - PARI OPPORTUNITÀ

Il presente avviso è emanato nel rispetto delle pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro e al trattamento economico, ai sensi del D. Lgs. n. 198/2006.

(N) SEZIONE 12 – PUBBLICITÀ

Il presente avviso è pubblicato sul sito web della Rete Cardiologica (<https://retecardiologica.it>) nella sezione “Bandi e Avvisi”, nonché sui siti web dell’IRCCS Istituto Auxologico Italiano e dell’IRCCS ISMETT.

Milano, 26.11.2021

Si allegano al presente Avviso:

1. Allegato “A” – Schema di «Domanda di Partecipazione».
2. Allegato “B” – Schema di «Informativa ai sensi dell’art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679» e relativo consenso al trattamento dei dati personali, da firmare per presa visione e accettazione.

Dr. Lorenzo Menicanti
Rappresentante Legale
Rete Cardiologica

(Firma apposta sull’originale dell’atto)

8