

AVVISO DI SELEZIONE COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE ESTERNA**Art. 1**
(Oggetto della selezione)

Con il presente avviso è indetta una procedura di selezione per il conferimento, in conformità a quanto previsto dall'articolo 7, comma 6 e seguenti, del decreto legislativo 30 marzo 2001 n.165, e successive integrazioni e modificazioni e delle Linee guida definite con Decreto dell'Agenzia Regionale Sanitaria n.96 del 29 novembre 2023, di n. 1 incarico di collaborazione, con il seguente oggetto: *gestione, elaborazione ed interpretazione di dati finalizzata alla definizione di strategie di prevenzione sanitaria primaria e secondaria in siti contaminati di interesse nazionale.*

Art. 2
(Descrizione dell'attività di collaborazione)

1. L'incarico di collaborazione, non previsto nell'ambito del documento di previsione del fabbisogno di incarichi di prestazione professionale dell'Agenzia Regionale Sanitaria, comporterà lo svolgimento delle seguenti attività, in regime di autonomia e senza alcun vincolo di subordinazione:

| Settore di riferimento e numero identificativo incarico da atto di programmazione | Attività da svolgere | Durata | Compenso Lordo in Euro |
|---|---|---------|------------------------|
| Settore Prevenzione Veterinaria e sicurezza alimentare | Gestione, elaborazione ed interpretazione di dati finalizzata alla definizione di strategie di prevenzione sanitaria primaria e secondaria in siti contaminati di interesse nazionale | 11 mesi | 55.000,00 Euro |

I servizi richiesti sono funzionali a garantire un supporto tecnico specialistico necessario all'attuazione del progetto finanziato con il Piano Nazionale Complementare (PNC) nell'ambito del Programma E.1 Salute, ambiente, biodiversità e clima - Investimento 1.2 "Sviluppo e implementazione di due specifici programmi operativi pilota per la definizione di modelli di intervento integrato salute-ambiente e clima in siti contaminati di interesse nazionale", Modello di intervento n. 1 – SINTESI "Messa a punto e valutazione di efficacia di interventi di prevenzione primaria e secondaria per ridurre l'impatto sanitario delle patologie attribuibili all'ambiente e alle disuguaglianze sociali" - CUP Master J49I23001690001- CUP Derivato B15E23014590001 come di seguito indicato:

In riferimento all'incarico avente ad oggetto: *Gestione, elaborazione ed interpretazione di dati finalizzati alla definizione di strategie di prevenzione sanitaria primaria e secondaria in siti contaminati di interesse nazionale*, i servizi richiesti afferiscono alle

seguenti attività:

- Partecipazione alla progettazione e pianificazione dello studio epidemiologico: calcolo della dimensione del campione (sample size) per rilevare un effetto statisticamente significativo, data una certa potenza e un livello di significatività statistica;
- definizione dei criteri di inclusione ed esclusione, anche in collaborazione con i clinici, per definire operativamente l'esposizione e l'outcome, assicurando che le definizioni siano chiare, misurabili e statisticamente rilevanti;
- partecipazione alla definizione operativa di casi e controlli;
- sviluppo del piano di analisi statistica: individuazione dei metodi statistici per l'analisi descrittiva e inferenziale; la gestione dei dati mancanti; la gestione dei fattori di confondimento; la definizione degli endpoint primari e secondari;
- progettazione della struttura logica del database per la raccolta dei dati, garantendone l'integrità, la coerenza e la compatibilità per l'analisi statistica;
- gestione della qualità dei dati, definendo e implementando controlli di validità e coerenza durante la loro raccolta e pulizia, identificando e risolvendo outlier o errori di inserimento;
- gestione del tempo di follow-up;
- fase di analisi dei dati, con il calcolo delle misure di frequenza e associazione;
- controllo dei confondimenti e dei bias;
- esecuzione di analisi di sensibilità per verificare la robustezza dei risultati rispetto a ipotesi diverse;
- fase di reportistica e pubblicazione con responsabilità dell'accuratezza e della chiarezza della presentazione dei risultati e interpretazione e stesura della sezione statistica;
- contribuire a fornire risposte statistiche a eventuali commenti dei revisori delle riviste scientifiche, con l'apporto e l'esecuzione di analisi aggiuntive o più complesse.

Art. 3 (Requisiti di partecipazione)

1. Alla procedura sono ammessi a partecipare coloro che, alla scadenza del termine utile per la presentazione della domanda, sono in possesso dei seguenti requisiti:
 - a) Requisiti generali:
 - essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea e se cittadino di Stato non appartenente all'Unione Europea, di essere in regola con le vigenti norme in materia di soggiorno nel territorio italiano;
 - godere dei diritti civili e politici;
 - non aver riportato condanne penali definitive per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro II del Codice Penale e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti

amministrativi iscritti nel casellario giudiziario;

- non essere stato destituito, dispensato o dichiarato decaduto dall'impiego presso la pubblica amministrazione e di non essere stati licenziati per motivi disciplinari da una pubblica amministrazione di cui all'articolo 1, comma 2, del D.lgs. n. 165/2001;
- aver raggiunto la maggiore età;
- essere in possesso del requisito della particolare e comprovata esperienza correlata al contenuto della prestazione richiesta;
- non trovarsi in situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, con le attività dell'Agenzia Regionale Sanitaria;

b) Requisiti specifici suddivisi in base all'oggetto degli incarichi da conferire con il presente avviso:

Gestione, elaborazione ed interpretazione di dati finalizzati alla definizione di strategie di prevenzione sanitaria primaria e secondaria in siti contaminati di interesse nazionale

- Titolo di studio: laurea magistrale in Biostatistica
- Esperienze lavorative di analisi statistica in ambito sanitario;
- Utilizzo linguaggio di programmazione dei software statistici R e STATA;
- Conoscenza di software statistico SAS e software cartografico;
- Partecipazione a progetti di ricerca di Epidemiologia descrittiva;
- Capacità di gestione, elaborazione, interpretazione di dati statistico-epidemiologici;
- Pubblicazioni scientifiche nell'ambito della statistica e delle scienze biomedicali.

Art. 4

(Modalità e termini di presentazione delle domande di partecipazione)

1. I candidati in possesso dei requisiti richiesti, che intendono proporre la propria candidatura per il conferimento dell'incarico, dovranno far pervenire al Settore apposita istanza corredata dal proprio curriculum vitae in formato europeo, debitamente sottoscritto, nonché da copia fotostatica non autenticata di un documento di identità in corso di validità. In calce al curriculum, dovrà essere riportata e sottoscritta la seguente dichiarazione:
"Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al D. Lgs. n. 196/2003".
2. Nell'istanza dovrà essere attestato il possesso dei requisiti previsti dal presente avviso e dovranno inoltre essere indicati i riferimenti personali ed eventuali recapiti (compresa residenza, domicilio - se diverso dalla residenza, indirizzo e-mail e indirizzo PEC, data e luogo di nascita e codice fiscale).
3. I soggetti individuati per l'incarico potranno essere invitati a produrre idonea documentazione atta a comprovare quanto dichiarato nella domanda e nel curriculum.
4. L'istanza dovrà pervenire inderogabilmente entro le ore 12:00 del quindicesimo giorno a decorrere dalla data di pubblicazione del presente Avviso sul sito istituzionale dell'Agenzia Regionale Sanitaria www.regione.marche.it/ars, nella sezione Amministrazione trasparente alla voce Bandi di concorso.
5. L'invio dovrà avvenire esclusivamente mediante posta elettronica certificata, all'indirizzo regione.marche.ars@emarche.it con l'indicazione del seguente oggetto:
"Avviso di selezione conferimento n. 1 incarico di collaborazione esterna per statistico esperto in gestione, elaborazione e interpretazione di dati finalizzata alla definizione di strategie di prevenzione primaria e secondaria in siti contaminati di interesse

nazionale, nell' ambito del progetto PNC Modello di intervento n. 1 -SINTESI CUP Master J49I23001690001 - CUP Derivato B15E23014590001".

6. Per quanto non previsto nel presente avviso, si rinvia al decreto del Direttore ARS n. 96/2023 concernente il conferimento di incarichi di collaborazione a soggetti esterni, pubblicato sul sito istituzionale dell'Agenzia Regionale Sanitaria al link:

<https://www.regione.marche.it/ars/Amministrazione-trasparente/Consulenti-e-collaboratori/Titolari-di-incarichi-di-collaborazione-o-consulenza>;

7. Le domande di partecipazione non sono vincolanti per l'Agenzia, che si riserva la facoltà di non procedere all'affidamento degli incarichi, a seguito di una diversa valutazione delle esigenze o di cambiamenti rispetto alle previsioni di fabbisogno.
8. L'Agenzia si riserva altresì la facoltà di non procedere all'affidamento di alcun incarico, qualora le domande di partecipazione siano ritenute non idonee a proprio insindacabile giudizio.

Art. 5

(Esclusione dalla procedura)

1. Non saranno prese in considerazione, e comporteranno pertanto l'esclusione dalla procedura, senza alcun onere di comunicazione da parte dell'Agenzia:
 - a) le domande dei candidati privi dei requisiti di cui all'articolo 3 punto a e b;
 - b) le domande inviate oltre il termine stabilito all'articolo 4, comma 4;
 - c) le domande prive della documentazione richiesta all'articolo 4, commi 1 e 2;
 - d) le domande presentate in modalità diversa da quella prevista nel presente avviso (articolo 4, comma 4,).

Art. 6

(Valutazione)

1. Alla valutazione delle candidature procederà la commissione presieduta dal Dirigente del Settore Prevenzione veterinaria e sicurezza alimentare, Dr. Fabrizio Conti, e composta, oltre che dal Presidente, dal Dirigente del Settore Prevenzione e Promozione della salute nei luoghi di vita e di lavoro Dr. Fabio Filippetti e dalla dott.ssa Valentina Romagnoletti, che svolgerà le funzioni di segretario verbalizzante.
2. La Commissione, si riserva la possibilità di chiedere ulteriori chiarimenti e informazioni ai professionisti che hanno presentato domanda, prima di iniziare la valutazione dei curricula.
3. La scelta del collaboratore avverrà mediante valutazione dei curricula presentati. Il punteggio massimo da attribuire è pari a 30; non ci sono punteggi minimi per il superamento della selezione.
4. Ad ogni candidato, in particolare, sarà attribuito un punteggio che terrà conto degli elementi sotto riportati, specificatamente individuati in relazione al contenuto dell'incarico ed ai requisiti di competenza ed esperienza richiesti, come indicati all'articolo 3, comma 1, lettera b):
 - a) Qualificazione culturale e professionale: punteggio massimo 10;
 - b) Esperienza nella gestione, elaborazione, interpretazione di dati statistico-epidemiologici: punteggio massimo 10;
 - c) Ulteriori elementi legati alla specificità dell'incarico (es. conoscenze nell'utilizzo di software statistici e cartografici, pubblicazioni scientifiche, ecc.): punteggio massimo 10.

5. A conclusione della procedura comparativa, il Dirigente predisporrà la graduatoria

finale.

6. La commissione si riserva di sottoporre i candidati ad un colloquio, da effettuare anche sulla base di "short list" corrispondente ai candidati collocati nelle prime 12 posizioni risultanti dalla graduatoria di cui al comma 5. Il colloquio è finalizzato ad approfondire l'esperienza professionale del candidato, a valutare la capacità comunicativa, il grado di motivazione ad operare presso l'Agenzia Regionale Sanitaria, la conoscenza dell'ambito in cui la stessa svolge la sua missione istituzionale ed ha valore meramente idoneativo; non comporterà pertanto l'attribuzione di alcun punteggio aggiuntivo.
7. La scelta del collaboratore esterno avverrà all'esito della procedura di comparazione dei curricula, e secondo l'ordine della graduatoria di cui al comma 5, ferma restando l'acquisizione dell'idoneità al colloquio di cui al comma 6, se effettuato.
8. Qualora il colloquio venga effettuato, in caso di inidoneità al colloquio del candidato collocatosi nella prima posizione della graduatoria, si procederà alla scelta del candidato collocato nella posizione immediatamente successiva per verificarne l'idoneità, e così via fino alla individuazione del candidato idoneo. Il primo dei candidati risultato idoneo sottoscriverà con l'amministrazione il contratto di lavoro autonomo di cui all'articolo 7, comma 2, del presente avviso.

Art. 7

(Durata dell'incarico)

1. L'incarico di collaborazione ha una durata di undici mesi e dovrà concludersi al massimo entro il 30/11/2026.
2. Il conferimento dell'incarico avviene mediante sottoscrizione di contratto di lavoro autonomo che dovrà definire la data di inizio e di fine del rapporto di lavoro.
Il contratto è efficace a decorrere dalla data di pubblicazione degli estremi dell'atto di conferimento, del nominativo del collaboratore, dell'oggetto dell'incarico e degli elementi individuati come indispensabili dal Disciplinare in materia di conferimento degli incarichi di collaborazione esterna di cui al Decreto del Direttore ARS n. 96/2023, trasmessi tramite apposito modulo al Settore Affari Generali per i relativi adempimenti in materia di obblighi di trasparenza (pubblicazione nella Sezione di Amministrazione Trasparenti "Consulenti e Collaboratori").
3. Con la sottoscrizione del contratto il collaboratore si impegna a rispettare il Codice di comportamento del personale Regione, adottato ai sensi dell'art. 54, comma 5, del d.lgs. n. 165/2001.
4. Il contratto non è rinnovabile, può essere prorogato solo qualora si ravvisi un motivato interesse e al solo fine di completare le attività e per ritardi non imputabili al collaboratore, fermo restando il compenso pattuito.

Art. 8

(Struttura di riferimento dell'incarico)

1. L'incarico di collaborazione è svolto nell'interesse del Settore *Prevenzione Veterinaria e Sicurezza Alimentare* dell'Agenzia Regionale Sanitaria, e nell'interesse del Progetto Piano Nazionale Complementare (PNC) nell'ambito del Programma E.1 Salute, ambiente, biodiversità e clima - Investimento 1.2 "Sviluppo e implementazione di due specifici programmi operativi pilota per la definizione di modelli di intervento integrato salute-ambiente e clima in siti contaminati di interesse nazionale: Modello di intervento n. 1 – SINTESI "Messa a punto e valutazione di efficacia di interventi di prevenzione primaria e secondaria per ridurre l'impatto sanitario delle patologie attribuibili all'ambiente e alle disuguaglianze sociali" - CUP Master J49I23001690001- CUP Derivato B15E23014590001.

Art. 9
(Compenso)

1. Il compenso professionale per lo svolgimento dell'incarico è stabilito nell'importo di Euro 55.000,00, al lordo delle ritenute fiscali a carico del collaboratore oltre ad Iva e contributo obbligatorio/contributo gestione separata INPS, se dovuto, da corrispondersi secondo quanto stabilito dal comma 2 che segue, in 3 rate di pari importo su base trimestrale e una quota a saldo.

2. La prima tranche del compenso è erogata entro il trentesimo giorno successivo alla fine del trimestre previa approvazione dei dirigenti dei settori Settore Prevenzione veterinaria e sicurezza alimentare e Prevenzione e Promozione della salute nei luoghi di vita e di lavoro, della relazione attestante l'operato svolto e il grado di conseguimento degli obiettivi previsti dal progetto. Il saldo del progetto è erogato entro il trentesimo giorno successivo la data di conclusione del contratto, previa valutazione della relazione finale. Le relazioni dei lavori svolti dovranno essere inviate tramite posta elettronica certificata all'indirizzo: **regione.marche.ars@emarche.it** con oggetto: *gestione, elaborazione ed interpretazione di dati finalizzata alla definizione di strategie di prevenzione sanitaria primaria e secondaria in siti contaminati di interesse nazionale*.

3. Non è dovuto alcun rimborso delle spese eventualmente sostenute dal collaboratore per l'esecuzione dell'incarico.

Art. 10
(Trattamento dei dati personali)

1. Ai fini dell'applicazione del Regolamento generale sulla protezione dei dati (Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, di seguito GDPR) e del d.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i., la Regione opera in qualità di "titolare" in relazione al trattamento di dati personali effettuato per le finalità di cui al presente Avviso.
2. Ai sensi dell'art. 13 del GDPR, il trattamento dei dati personali forniti in sede di partecipazione alla procedura o comunque acquisiti a tal fine dall'Agenzia Regionale Sanitaria in qualità di titolare del trattamento avverrà nel pieno rispetto dei principi e delle disposizioni stabilite dal GDPR e dal d.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i., a cura delle persone preposte al procedimento, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità.
3. Il conferimento dei dati è obbligatorio per lo svolgimento della procedura. L'invio della domanda di partecipazione costituisce esplicito consenso al trattamento dei dati personali.

Art. 11
(Responsabile del procedimento)

1. Il Responsabile del procedimento è il Dott. Fabrizio Conti, quale dirigente del Settore dell'Agenzia Regionale Sanitaria, Settore Prevenzione Veterinaria e Sicurezza Alimentare, che ha rappresentato la necessità del conferimento dell'incarico di collaborazione esterna.

Art.12
(Disposizioni finali)

1. La partecipazione al presente avviso comporta l'accettazione integrale e

incondizionata di tutto quanto in esso previsto.

2. Il presente avviso e il successivo atto di conferimento sono pubblicati sul sito istituzionale dell'Agenzia Regionale Sanitaria al link: [sezione "avvisi di selezione comparativa per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna"](#).
3. È fatta salva la facoltà per l'Amministrazione di verificare quanto dichiarato dal candidato, con l'avvertenza che, in caso di esito negativo dell'accertamento, si procederà all'annullamento d'ufficio dell'eventuale conferimento dell'incarico e alla segnalazione agli organi competenti per l'applicazione delle sanzioni previste dalla normativa in materia.