

Allegato A - INFORMATICO

AVVISO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO, MEDIANTE PROCEDURA SELETTIVA COMPARATIVA, DI UN INCARICO PROFESSIONALE AVENTE AD OGGETTO GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE ICT DELL'AGENZIA ITALIAMETEO

L'Agenzia Nazionale per la Meteorologia e Climatologia, "ItaliaMeteo" (nel seguito denominata "Agenzia")

Visti:

- la legge n.205/2017, art. 1 comma 551 che istituisce l'Agenzia;
- lo Statuto dell'Agenzia, nel seguito denominato "Statuto", approvato con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 24/09/2020;
- il Regolamento concernente l'organizzazione dell'Agenzia e le misure volte ad agevolare il coordinamento della gestione della materia meteorologia e climatologia, nel seguito denominato "Regolamento", approvato con Decreto del Presidente della Repubblica 15/10/2020 n.186;

Considerato:

- che risulta necessario, visto l'avvio delle attività tecniche e l'implementazione dell'infrastruttura cloud, e che vi è, pertanto, la necessità di stabilire un presidio tecnico di consulenza per la gestione dell'infrastruttura e per la sua evoluzione in funzione delle esigenze che via via si configureranno, anche in relazione alle numerose attività progettuali in cui l'Agenzia è coinvolta;
- che tale presidio possa fungere anche da supporto tecnico alla Direzione dell'Agenzia, nel perseguimento degli obiettivi strategici dell'Agenzia in relazione alle attività tecnico-scientifiche;
- che per l'attivazione di tale presidio l'Agenzia ha la necessità di dotarsi di specifica professionalità non disponibile attualmente all'interno dell'Amministrazione;

Considerato che tale presidio tecnico può quindi attuarsi solo attraverso l'attivazione di un profilo tecnico-professionale di elevate competenze ed esperienza professionale consolidata, che avrà in carico la "Gestione dell'infrastruttura ICT dell'Agenzia", il cui profilo professionale è dettagliato nell'Allegato B.

Preso atto dell'urgenza e della suddetta esigenza di rafforzare la capacità tecnica e amministrativa dell'Agenzia nel rispetto dei criteri di efficienza e di efficacia;

Considerato che l'Amministrazione ha già valutato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al suo interno per attuale carenza, anche alla luce degli impegni assunti dall'Agenzia in tali ambiti, di un numero sufficiente di idonee professionalità con specifica esperienza professionale nei settori descritti in dettaglio nell'allegato;

Visto che, a norma dell'art. 7. Comma 6, del D.lgs. 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche", le Amministrazioni

pubbliche, per specifiche esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, possono conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria, in presenza dei requisiti di legittimità ivi elencati;

Considerato che – ai fini di cui sopra – si rende pertanto necessario individuare n. 1 figura professionale con esperienza nelle tematiche descritte nel presente avviso, che costituisce il profilo tecnico e professionale del consulente richiesto;

Considerato che la prestazione richiesta, avendo natura temporanea e specificamente qualificata, non rientra nei rapporti di collaborazione organizzati dall'Amministrazione committente di cui all'art. 2, comma 1, d.lgs. 15 giugno 2015, n. 81;

Visto il Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati / GDPR (UE) 2016/679 e la vigente normativa italiana in materia (Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i.);

Considerato che, alla luce degli anni di esperienza richiesta per il conferimento degli incarichi professionali di cui al presente bando, questa Amministrazione terrà in considerazione, come fascia economica, quella che prevede un massimale di costo di euro 500/giornata singola per esperti senior di fascia A, con esperienza di lavoro almeno quinquennale, ai sensi di quanto previsto dalla circolare del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali n. 2/2009.

Art. 1: Tipologia di professionalità ricercata e relative attività

Il presente avviso è rivolto alla selezione di n. 1 esperta/o con comprovata esperienza professionale nel profilo professionale evidenziato descritto nell'Allegato B, con comprovata esperienza almeno decennale nella configurazione e amministrazione di servizi di base e almeno quinquennale nell'amministrazione di cluster Kubernetes e sistemi di monitoraggio, specificati nel profilo delineato nell'allegato B che costituisce parte integrante del presente bando. Sarà cura del candidato descrivere dettagliatamente le attività che corrispondono al profilo richiesto ai fini della valutazione.

Art. 2: Requisiti minimi di partecipazione

2.1 Per partecipare alla procedura di selezione i candidati, alla data di sottoscrizione della domanda di ammissione, devono possedere i seguenti requisiti di ammissibilità:

- a) cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea o di paesi terzi con regolare permesso di soggiorno;
- b) godimento dei diritti civili e politici;
- c) diploma tecnico superiore;
- d) comprovata esperienza professionale pluriennale nei settori oggetto dell'incarico;

- e) ogni altro titolo accademico e/o professionale sarà valutato dalla Commissione in relazione alla sua aderenza con la tematica prevista nel bando e in ottemperanza a quanto previsto all'art. 5
- f) certificazioni, documentazioni o autocertificazioni di conoscenza della lingua inglese ad un livello scritto e orale pari almeno al B1 del Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER);
- g) di non essere stati destituiti, dispensati o licenziati da precedente impiego presso una pubblica amministrazione e di non essere stati dichiarati decaduti da altro impiego pubblico per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile;
- h) non aver riportato condanne penali, anche all'estero, o di non essere destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale, ai sensi della vigente normativa;
- i) non essere sottoposti a procedimenti penali;
- j) non trovarsi in situazioni di incompatibilità e conflitto d'interesse nel contrarre con la Pubblica Amministrazione;

2.2 L'esito positivo della selezione non genera in alcun modo obbligo di conferimento dell'incarico da parte dell'Amministrazione.

2.3 L'Amministrazione si riserva il diritto di revocare in qualsiasi momento il presente Avviso tramite comunicazione sul sito dell'Agenzia (www.agenziaitaliameteo.it).

2.4 L'Amministrazione si riserva, inoltre, il diritto di modificare la durata dell'incarico in ragione delle risorse di budget che potrebbero essere destinate al versamento dei corrispettivi, come previsti al successivo art. 3.3.

Art. 3: Modalità di svolgimento e corrispettivo

3.1 La prestazione professionale si svolgerà da remoto e presso la sede dell'Agenzia ItaliaMeteo e in altre sedi individuate e/o consentite dalla stessa e nei tempi che si renderanno necessari o anche solo opportuni, secondo le indicazioni che saranno trasmesse dall'Amministrazione e concordate con l'esperto/a il quale dovrà garantire, in ogni caso, una presenza comunque adeguata alla complessità dell'incarico, sulla base delle esigenze dell'Amministrazione.

3.2 L'efficacia del contratto decorrerà dalla sottoscrizione dello stesso dalle parti, ferma la possibilità per l'Amministrazione di richiedere l'esecuzione anticipata, e avrà durata iniziale di 12 mesi. Tenuto conto della complessità dell'incarico e delle attività da svolgere, che sono descritte in dettaglio nel profilo riportato nell'allegato B., l'Amministrazione potrà prorogare la durata del contratto fino ad un massimo di ulteriori 12 mesi. Ovviamente, tale proroga di un anno sarà subordinata alla disponibilità della relativa copertura finanziaria, conseguente all'approvazione del Programma e del budget annuali dell'Agenzia e all'adeguatezza delle prestazioni rese dai singoli professionisti. L'Amministrazione si riserva altresì la facoltà, in via eccezionale, di prorogare

ulteriormente l'incarico al solo fine di completare il progetto e per ritardi non imputabili al collaboratore, ferma restando la misura del compenso pattuito in sede di affidamento dell'incarico ed in ogni caso senza alcun onere aggiuntivo per l'Amministrazione. L'Amministrazione si riserva, altresì, la facoltà di abbreviare, in caso di necessità, la durata del contratto all'esito della presente selezione e di ridurre, proporzionalmente, il corrispettivo economico riconosciuto nonché di richiedere oltre la data di scadenza, senza alcun onere aggiuntivo, eventuali attività di supporto a seguito di richieste di altri organismi di controllo preposti, in merito al loro operato.

3.3 Per l'insieme delle attività richieste è previsto un corrispettivo annuale (12 mesi) di euro 40.000,00 lordi onnicomprensivi, inclusa IVA e ogni onere o tassa. Ai sensi del punto 3.2, ove l'Amministrazione proroghi la durata del contratto per un massimo di ulteriori 12 mesi, vigeranno le stesse condizioni economiche previste per la prima annualità. È onere esclusivo dell'esperto/a attivare, ove necessario, una posizione contributiva e previdenziale compatibile con le vigenti disposizioni in materia.

3.4 La corresponsione del compenso è subordinata all'accertamento, da parte dell'Amministrazione, delle prestazioni professionali svolte e all'adempimento integrale delle previsioni del contratto.

Art. 4: Presentazione della domanda, autocertificazione, termini

4.1 La domanda di partecipazione alla selezione deve essere presentata con modalità telematiche, come sottoindicate, entro e non oltre le **ore 13:00 del 20 GENNAIO 2025**. Dopo tale termine non sarà possibile procedere alla compilazione e all'invio della domanda. I candidati dovranno compilare la domanda di candidatura accedendo dal sito <https://www.inpa.gov.it/>. Al link per la compilazione del modulo di domanda verranno fornite tutte le istruzioni per la corretta compilazione della candidatura. La domanda di candidatura inviata può essere eventualmente riaperta dal candidato in autonomia, accedendo alla propria area riservata denominata "Le mie candidature". Ai fini della verifica del rispetto del termine di presentazione della domanda, farà fede la data di inoltro della domanda sul servizio on-line. Lo stato della domanda (completata o non completata) è altresì verificabile nella propria area riservata. Non saranno ammesse le candidature presentate con modalità diverse da quelle indicate. Le dichiarazioni rese nella domanda di ammissione e negli allegati alla stessa hanno valore di autocertificazione e/o di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, secondo le previsioni degli artt. 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, e ss.mm.ii. Per il caso di dichiarazioni mendaci, è fatta salva l'applicabilità delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del medesimo D.P.R.

4.2. I candidati dovranno allegare il proprio curriculum vitae in formato europeo, a precisazione delle dichiarazioni richieste dalla domanda e per fini meramente conoscitivi, nonché ogni altra documentazione ritenuta opportuna ad integrazione delle dichiarazioni rese.

4.3. È onere e responsabilità esclusiva dei candidati far pervenire la domanda di partecipazione nel termine sopra indicato. Non saranno prese in considerazione e saranno, pertanto, escluse le domande di partecipazione pervenute oltre il termine indicato.

4.4. L'invio della domanda di partecipazione equivale ad esplicita espressione del consenso previsto in ordine al trattamento dei dati personali, ai sensi del D.lgs. n. 196/2003 e s.m.i e del Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE) 2016/679, nonché all'eventuale accesso di altri concorrenti a tutta la documentazione presentata.

4.5 Scaduti i termini per la presentazione delle domande, l'Amministrazione, previo riscontro di completezza, regolarità ed ammissibilità della documentazione presentata, esaminerà le candidature attraverso un'apposita Commissione di valutazione allo scopo nominata.

4.6 La predetta Commissione provvederà ad individuare, attraverso una prima valutazione dei curricula, gli esperti di cui verrà redatta un'apposita graduatoria, a cui seguirà un colloquio individuale dei primi cinque candidati, ai fini della predisposizione della graduatoria definitiva.

4.7 L'Amministrazione affiderà l'incarico, oggetto del presente Avviso, con successivo provvedimento. La medesima si riserva in ogni caso, senza che i concorrenti abbiano nulla a contestare, di non procedere all'affidamento dell'incarico o di procedere ad un affidamento parziale.

4.8 Qualsiasi informazione riguardante il presente avviso può essere richiesta al seguente indirizzo PEC: italiameteo@legalmail.it entro e non oltre le ore 13.00 del quinto giorno antecedente la data di scadenza per la presentazione della domanda, indicando chiaramente nell'oggetto "Richiesta di informazioni".

4.9 Il/la esperto/a vincitore della selezione comparativa sarà contattato dall'Amministrazione e invitato/a a sottoscrivere il contratto individuale. Dalla data della sottoscrizione decorreranno i 12 mesi di durata dell'incarico; salvo quanto previsto all'art. 3, con possibilità di risoluzione anticipata, che verrà comunicata dal responsabile del procedimento all'interessato con 30 giorni di anticipo. L'incarico non costituisce, in nessun caso, un rapporto di impiego pubblico, né dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli del Ministero dell'Interno.

4.10 Ai sensi della Legge 7 agosto 1990 n. 241 e s.m.i., il responsabile del procedimento è il Direttore dell'Agenzia Italia Meteo.

Art. 5: Criteri e assegnazione punteggi di premialità.

5.1 Ricontrato il possesso dei requisiti minimi di cui all'art. 2 del presente Avviso, la Commissione

valutatrice formulerà la graduatoria di merito relativa alla valutazione delle candidature attraverso le seguenti due fasi:

- a) valutazione del curriculum professionale (comprovate rilevanti esperienze professionali), sulla base dei criteri indicati nel presente avviso che prevede l'assegnazione di un punteggio massimo di 50 punti;
- b) un colloquio individuale, che prevede l'assegnazione di un punteggio massimo di 50 punti, teso a verificare le competenze specialistiche richieste e l'effettiva attinenza delle esperienze maturate con l'oggetto dell'Avviso nonché l'effettiva conoscenza delle lingue straniere indicate dal candidato.

5.2 La Commissione, al termine della fase a), redige una prima graduatoria parziale di merito relativa ai candidati. Sono invitati al colloquio di cui alla fase b), ai fini della valutazione finale, i migliori 5 (cinque) candidati, oltre eventuali ex-aequo, risultanti dalla graduatoria parziale di merito, purché abbiano raggiunto un punteggio minimo nella valutazione dei titoli e delle esperienze pari a 25 punti (25/50). Si procede comunque al colloquio anche in presenza di un numero di candidati idoneo inferiore a 5. Il colloquio si intende superato con un punteggio minimo di 25 punti (25/50).

5.3 La graduatoria parziale di merito, l'elenco dei candidati ammessi alla fase b), il calendario dei colloqui, nonché la relativa graduatoria finale, saranno pubblicati sul sito web dell'Agenzia "ItaliaMeteo" (www.agenziaitaliameteo.it). Tale pubblicazione avrà valore di notifica a tutti gli effetti di legge. È onere dei candidati verificare periodicamente il contenuto dei predetti siti web. I candidati invitati al colloquio potranno essere invitati a produrre, nei termini che saranno indicati, la documentazione autocertificata attestante il possesso dei requisiti secondo le modalità che saranno comunicate.

5.4 I colloqui individuali si svolgeranno presso la sede dell'Agenzia "ItaliaMeteo", in Viale Aldo Moro, 44 Bologna, in seduta pubblica.

5.5 È prevista la possibilità che dalla graduatoria finale l'Agenzia ItaliaMeteo possa attingere per l'attivazione di incarichi di collaborazione sostitutivi. Le graduatorie avranno una validità di 12 mesi, prorogabili, dalla loro pubblicazione sul sito dell'Agenzia "ItaliaMeteo".

5.6 L'Amministrazione, prima della stipula del contratto, potrà procedere in ogni caso ad idonei controlli sulla veridicità di quanto dichiarato in sede di partecipazione e nel curriculum professionale.

5.7 L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere alla verifica della veridicità del possesso dei requisiti dichiarati, ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. 445/2000, il cui difetto rappresenta causa di esclusione dalla selezione e costituisce, ai sensi degli artt. 75 e 76 del predetto D.P.R. 445/2000, causa di risoluzione del contratto, qualora già perfezionato, nonché determina le conseguenze penali ivi previste.

5.8 Al candidato prescelto verrà conferito l'incarico di prestazione d'opera senza alcun vincolo di subordinazione.

5.9 L'obbligazione nei confronti dei candidati selezionati sorgerà esclusivamente con la stipula, a seguito della procedura di valutazione, di apposito contratto di prestazione d'opera.

5.10 Qualora l'esperto/a selezionato/a sia dipendente di altra amministrazione pubblica soggetti al regime di autorizzazione di cui all'art. 53 del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, dovrà presentare l'autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza prima di stipulare il contratto.

5.11 Con la sottoscrizione del contratto l'esperto/a designato/a si impegna a rispettare il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, di cui al D.P.R. 16 aprile 2013, n.62 e il codice di comportamento dell'Agenzia.

Art. 6: Cause di esclusione

6.1 Non possono partecipare alla presente procedura coloro che:

- abbiano riportato condanne penali o che abbiano procedimenti penali pendenti per reati contro l'Amministrazione;
- per qualsiasi ragione, non siano legittimati a contrarre con la Pubblica Amministrazione o incorrano in condizioni ostative alla stipula del contratto e/o all'assunzione dell'incarico;
- si trovino in conflitto di interessi con l'Amministrazione o abbiano demeritato in precedenti incarichi;
- non posseggano i requisiti minimi di partecipazione previsti dall'art. 2.

6.2 Sono automaticamente esclusi dalla presente procedura coloro che:

- presentino domande di partecipazione non correttamente compilate, condizionate, non sottoscritte o oltre il termine perentorio indicato all'art. 4.1;
- non posseggano i titoli professionali minimi richiesti;
- non osservino il disposto degli artt. 1, 2 e 4.

Art. 7: Verifica dell'esecuzione e del buon esito dell'incarico

7.1 L'Amministrazione verificherà periodicamente il corretto svolgimento dell'incarico, mediante la valutazione della qualità delle attività svolte, della loro rispondenza alle esigenze dell'Amministrazione, nonché della coerenza dei risultati conseguiti rispetto agli obiettivi affidati.

7.2 Qualora i risultati delle prestazioni fornite dall'esperto/a risultino non conformi a quanto richiesto sulla base del presente avviso e del contratto ovvero siano del tutto insoddisfacenti, l'Amministrazione potrà richiedere all'esperto/a di integrare i risultati entro un termine stabilito, comunque non superiore a sessanta giorni, ovvero potrà risolvere il contratto per inadempienza.

Art.8: Trattamento dei dati personali

8.1 Ai sensi del Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE) 2016/679 e del codice di cui al

decreto legislativo 30 giugno 2003 n.196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti per le finalità di gestione della selezione e trattati presso l’Agenzia “ItaliaMeteo”.

8.2 I dati di cui al comma 1 potranno essere comunicati esclusivamente agli Uffici interessati allo svolgimento della selezione o alla posizione giuridico-economica dei candidati.

8.3 I diritti riconosciuti dal Capo III del citato Regolamento generale sulla protezione dei dati e dal codice di cui al decreto legislativo n.196 del 2003 sono esercitabili nei confronti dell’Agenzia “ItaliaMeteo”, titolare del trattamento dei dati personali.

8.4 In base a quanto previsto dagli artt. 13 e 14 del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati, si fornisce di seguito la prescritta informativa sulla protezione dei dati personali trattati nel corso della presente procedura di selezione.

8.5 Il titolare del trattamento dei dati è l’Agenzia “ItaliaMeteo”, Viale Aldo Moro 44, Bologna, pec: dpo@agenziaitaliameteo.it:

- I dati personali conferiti dagli interessati saranno trattati ai soli fini della presente procedura di selezione e, per gli assegnatari degli incarichi, ai soli fini della gestione del rapporto di lavoro instaurato;
- La partecipazione alla presente procedura di selezione costituisce automatico consenso dell’interessato al suddetto trattamento dei propri dati personali. L’eventuale indisponibilità a fornire i dati richiesti comporta l’esclusione dalla procedura;
- Il trattamento dei dati personali avverrà a cura dei soggetti a ciò appositamente autorizzati, ivi compresi quelli facenti parte della Commissione prevista dal presente bando, in modalità manuale e automatizzata, nei modi e nei limiti necessari per il perseguimento delle finalità per cui i dati personali sono trattati; ciò anche in caso di eventuale comunicazione a terzi e anche successivamente all’eventuale instaurazione del rapporto di impiego/servizio, per le finalità inerenti alla gestione del rapporto stesso.
- la finalità del trattamento è costituita dall’istaurazione di un rapporto di lavoro autonomo con esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria e trova la sua base giuridica nell’art. 7 del D.lgs. 30 marzo 2001, n. 165;
- I dati dei candidati saranno comunicati unicamente ai soggetti che partecipino alla procedura di selezione, che hanno interesse ai sensi della normativa vigente o ai quali debbano essere comunicati in adempimento a disposizioni di legge. Saranno inoltre pubblicati sul sito web dell’Agenzia “ItaliaMeteo”, in conformità alla normativa vigente;
- Ai sensi del Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, i dati forniti dai partecipanti alla selezione saranno custoditi presso il registro dell’Agenzia preposto e saranno trattati per le sole finalità connesse all’espletamento della procedura di cui al presente avviso e, a seguito dell’eventuale affidamento dell’incarico, per le sole finalità inerenti la gestione del rapporto instaurato a seguito della selezione comparativa. I dati medesimi potranno essere comunicati all’esterno solo per gli adempimenti di legge.
- Il periodo di conservazione è previsto sino al conseguimento delle finalità pubbliche per le quali i dati sono trattati, ivi compresa la tutela degli interessi dell’Amministrazione presso le competenti sedi giudiziarie;
- L’interessato può chiedere l’accesso ai propri dati personali e la loro rettifica. Nei limiti

previsti dalla normativa vigente e fatte salve le eventuali conseguenze sulla partecipazione alla procedura di selezione o sulla conferma dell'incarico, egli potrà altresì chiedere la cancellazione di tali dati, nonché la limitazione del trattamento o l'opposizione al trattamento. In questi casi, l'interessato dovrà presentare apposita richiesta ai recapiti indicati, informando per conoscenza l'RPD;

- Se ritiene che i suoi diritti siano stati violati, l'interessato può presentare un reclamo all'RPD. In alternativa, può rivolgersi al Garante per la protezione dei dati personali (Piazza di Montecitorio 121, 00186 Roma, tel. 0039 06 696771 (centralino), e-mail: garante@gpdp.it, pec: protocollo@pec.gpdp.it).

Art.9: Pubblicità ed efficacia

9.1 Del presente avviso si dà adeguata pubblicità tramite il sito dell'Agenzia (www.agenziaitaliameteo.it);

9.2 Dell'esito della selezione verrà data la medesima pubblicità indicata al comma precedente, che costituirà notifica a tutti gli effetti.

Bologna,

Il Direttore dell'Agenzia "ItaliaMeteo"

Dr. Carlo Cacciamani

(firmato digitalmente)

Allegato B

Profilo

GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE ICT DELL'AGENZIA "ITALIAMETEO"

L'oggetto dell'incarico è la gestione dell'infrastruttura cloud dell'Agenzia e la sua evoluzione sulla base delle esigenze tecniche che si configureranno nel corso dello sviluppo delle attività tecnico-scientifiche dell'Agenzia.

Il candidato ideale è un professionista altamente competente in ambito informatico, con un solido background nell'implementazione di soluzioni efficienti e sicure. Dimostra eccellenti capacità di analisi e collaborazione, essendo in grado di lavorare a stretto contatto con i vari gruppi dell'Agenzia per comprendere e soddisfare le loro esigenze tecniche. Possiede esperienza nell'uso di strumenti di configurazione dichiarativi e nella metodologia GitOps, promuovendo un approccio che minimizzi l'intervento manuale, garantisca la riproducibilità delle soluzioni implementate e fornisca una documentazione di base. L'obiettivo è rendere l'Agenzia autosufficiente nella gestione delle soluzioni implementate, creando valore attraverso l'indipendenza dalle figure tecniche e favorendo la collaborazione interna.

Per poter presentare domanda, il/la candidato/a deve essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 2 del bando (allegato A - Informatico) e delle seguenti competenze professionali, che saranno oggetto di valutazione:

- Configurazione dei servizi di base come DNS, SMTP, IMAP
- Amministrazione di sistemi GNU/Linux
- Amministrazione di sistemi database PostgreSQL
- Utilizzo degli strumenti o linguaggi Bash e Python
- Configurazione e gestione di sistemi di sicurezza basati su Linux e una conoscenza avanzata dei principali protocolli IP
- Amministrazione di cluster Kubernetes
- Sistemi di monitoraggio come Prometheus e Grafana
- Gestione di sistemi di "continuous deployment" e "continuous integration" come Argo e Gitlab
- Configurazione e gestione del servizio di collaborazione per gruppi di utenti Nextcloud
- Esperienza nell'utilizzo di strumenti per la gestione della configurazione dei sistemi come Terraform e Ansible ed esperienza nella gestione di risorse in cloud Openstack
- Esperienza nell'installazione e configurazione di sistemi di autenticazione e autorizzazione basati sugli standard OAuth e OIDC
- Esperienza con il servizio di sviluppo per il data science JupyterLAB e il suo utilizzo in ambito Kubernetes

Nel dettaglio le attività del/della consulente dovranno comprendere:

- interazione con il personale dell’Agenzia al fine di comprendere le esigenze informatiche dei vari specialisti (ad esempio gli specialisti meteo-clima) che la compongono
- proporre ed implementare adeguate soluzioni informatiche che siano il più possibile efficienti, economiche, sicure e resilienti
- implementare i servizi per mezzo di strumenti di configurazione dichiarativi (invece che imperativi) e gestirli con la metodologia “GitOps” al fine di limitare il più possibile l’intervento manuale e assicurando la riproducibilità e una documentazione di base del lavoro effettuato e dei sistemi
- rispondere operativamente alle necessità informatiche dell’Agenzia rendendo il più possibile la stessa indipendente da chi ha messo in opera tali soluzioni, creando un valore per l’Agenzia attraverso l’implementazione e gestione dei servizi e massimizzando la collaborazione