

AVVISO 04/2016: Procedure comparative per il conferimento di n. 6 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa da impegnare sui progetti dell'Area "Architetture, standard e infrastrutture - servizio razionalizzazione ICT PA"

#### **PREMESSA**

L'Agenzia per l'Italia Digitale (AgID), istituita con decreto legge n. 83/2012, convertito nella legge n. 134/2012, ha il compito di garantire la realizzazione degli obiettivi dell'Agenda Digitale italiana in coerenza con l'Agenda Digitale europea. Il suo statuto, all'art. 3 "Il Sistema Informativo della Pubblica Amministrazione" specifica le modalità con cui l'Agenzia stessa assicura il coordinamento informatico nel rispetto delle funzioni istituzionali e dei compiti spettanti alle amministrazioni centrali, regionali e locali per garantire una visione unitaria e condivisa di evoluzione del Sistema Informativo della Pubblica Amministrazione. A tal fine ha anche l'obbligo di definire il "Modello strategico di evoluzione del Sistema Informativo della Pubblica Amministrazione", inclusa la documentazione progettuale e normativa che, nello scenario attuale ed a medio-lungo termine, identifica banche dati ed infrastrutture materiali ed immateriali di interesse nazionale oltre che, con riferimento alle istituzioni competenti, progetti in corso per garantirne l'attuazione ed il loro stato di avanzamento.

L'Agenzia annovera, nel quadro di tali finalità, attività a carattere istituzionale e consultivo nonché attività a forte valenza progettuale.

La complessità degli interventi affidati all'Agenzia in tale ambito richiede anche condivisione, su tali temi, di politiche nazionali, scambio di informazioni, coordinamento di iniziative presenti sul territorio nazionale presso università, enti pubblici, centri di ricerca, imprese, ed un'operatività legata al coordinamento delle attività legate al processo di razionalizzazione delle risorse ICT delle PA centrali e locali. Tali obiettivi si intendono perseguire attraverso costruzione di reti, alla sensibilizzazione e alla diffusione dei risultati delle azioni intraprese, alla predisposizione di proposte progettuali ed al monitoraggio delle stesse

Con il documento strategico "Strategia per la crescita digitale" sono state identificate tra le altre misure, attività volte a:

- identificare i settori strategici che hanno un maggior impatto sul processo di trasformazione della Pubblica Amministrazione, sia in termini di incidenza sulla spesa pubblica, che delle potenziali ripercussioni (effetto leva o moltiplicatore) sulla creazione di un ambiente favorevole allo sviluppo dell'innovazione, della crescita e dell'inclusione digitale dell'intero tessuto socio-economico;
- valutare e ridurre il divario territoriale, con particolare riguardo alla dimensione regionale e comunale;
- identificare le migliori pratiche sulla base di indicatori quantitativi e qualitativi, confrontabili quando possibile con gli obiettivi europei;
- selezionare le azioni che possono incidere in maniera, diretta o indiretta, sul miglioramento degli indicatori individuati;
- definire gli obiettivi temporali e quali-quantitativi per le singole azioni identificate;
- definire di un processo di monitoraggio dei risultati

Il conseguimento degli obiettivi del Piano di eGov, anche mediante la definizione del Piano triennale per la PA, implica un'accelerazione dei progetti che fanno capo all'Area organizzativa "Architetture, standard e infrastrutture" e in particolare a:

- razionalizzazione delle risorse ICT della PA



- integrazione sistemi nazionali di eID in conformità al regolamento EU n.910/2014 EIDAS (progetto FICEP)
- supporto alle attività nel comitato di sorveglianza del PON Imprese e Competitività
- supporto alle attività nel comitato di direzione tecnica del contratto quadro Cloud Computing per le PA

L'Agenzia ha pertanto l'esigenza di rafforzare i gruppi di lavoro attualmente operanti su queste iniziative. Per informazioni su tali iniziative rimanda alla consultazione del sito dell'Agenzia: <a href="www.agid.gov.it">www.agid.gov.it</a>

Con determinazione del Direttore Generale n. 306 del 7 novembre 2016 è indetta pertanto una procedura comparativa per la selezione dei seguenti profili professionali:

- due profili senior tecnico-informatici, con <u>almeno 5 anni di documentata esperienza lavorativa</u>, come descritti nel Modulo A – Profili A1 e A2. Il compenso lordo annuo, basato sulla specifica professionalità ed esperienza posseduta, sarà non superiore all'importo massimo di € 41.000,00 (oltre oneri riflessi e IVA se dovuta), da corrispondersi mensilmente in rate posticipate.
- un profilo super senior economico-gestionale, con <u>almeno 8 anni di documentata esperienza</u> lavorativa come descritto nel Modulo B Profilo B1. Il compenso lordo annuo, basato sulla specifica professionalità ed esperienza posseduta, sarà non superiore all'importo massimo di € 45.000,00 (oltre oneri riflessi e IVA se dovuta), da corrispondersi mensilmente in rate posticipate.
- un profilo super junior tecnico-informatico, con <u>almeno 3 anni di documentata esperienza lavorativa</u>, come descritti nel Modulo C Profili C1. Il compenso lordo annuo, basato sulla specifica professionalità ed esperienza posseduta, sarà non superiore all'importo massimo di € 27.000,00 (oltre oneri riflessi e IVA se dovuta), da corrispondersi mensilmente in rate posticipate.
- un profilo super junior economico-giuridico, con <u>almeno 3 anni di documentata esperienza lavorativa</u>, come descritti nel Modulo D Profili D1. Il compenso lordo annuo, basato sulla specifica professionalità ed esperienza posseduta, sarà non superiore all'importo massimo di € 27.000,00 (oltre oneri riflessi e IVA se dovuta), da corrispondersi mensilmente in rate posticipate.
- un profilo junior tecnico-informatico con almeno un anno di esperienza lavorativa, come descritti nel Modulo E, Profili E1. Il compenso lordo annuo, basato sulla specifica professionalità ed esperienza posseduta, sarà non superiore ad un importo massimo di € 22.000,00 (oltre oneri riflessi e IVA se dovuta), da corrispondersi mensilmente in rate posticipate.

### **CRITERI DI SELEZIONE E VALUTAZIONE**

Ai sensi del decreto legge 24 giugno 2014, n. 90, sono esclusi dalla partecipazione i candidati collocati in quiescenza nella qualità di lavoratore privato o pubblico.

I curricula pervenuti saranno selezionati in base alla rispondenza ai "Requisiti minimi" indicati nella descrizione di ciascun Modulo e di ciascun Profilo.

I candidati che avranno presentato domanda entro la data indicata dal presente Avviso e il cui curriculum risponda ai requisiti minimi indicati nella descrizione dei profili, saranno convocati, tramite posta elettronica, per un colloquio di valutazione comparativa effettuato da un'apposita Commissione all'uopo nominata.

Nel corso del colloquio saranno valutati:

- la rispondenza delle esperienze curriculari rispetto ai "Requisiti minimi" richiesti;
- le "Competenze e conoscenze specifiche" e la conseguente attinenza delle esperienze lavorative rispetto alle tematiche specificate nell'oggetto dell'incarico;
- ulteriori titoli valutabili in base al profilo esaminato;

Il punteggio massimo complessivo che potrà essere assegnato a ciascun candidato è di 30 punti, attribuibili, sulla base del curriculum, del colloquio e dei titoli valutabili, come indicato di seguito nella descrizione di ciascun modulo. Saranno considerati idonei i candidati che avranno ottenuto una valutazione pari o superiore a 15 punti.

Una volta completata la fase di valutazione comparativa, la Commissione predisporrà la graduatoria finale dei



candidati idonei, ai fini del conferimento dell'incarico di collaborazione da parte del Direttore generale. In caso di collocazione a pari merito di più candidati, sarà data precedenza al candidato più giovane.

La conclusione della procedura comparativa di valutazione sarà resa nota sul sito AgID.

La graduatoria rimarrà efficace per un termine di un anno dalla data di pubblicazione della graduatoria stessa sul sito istituzionale.

#### **CARATTERISTICHE DEGLI INCARICHI:**

- Durata: tutti gli incarichi hanno una durata di trentasei mesi. L'efficacia del contratto di collaborazione è subordinata all'esito del controllo preventivo della Corte dei Conti, di cui all'art. 3 della legge n. 20/1994 e s.m.i. e agli obblighi di cui all'art. 3 comma 18 della legge n. 244 del 2007.
- Luogo di svolgimento e modalità di realizzazione: tutti gli incarichi saranno svolti necessariamente presso la sede dell'Agenzia per l'Italia Digitale, <u>a Roma</u>, via Liszt, 21 ed eventualmente anche presso le sedi dei fornitori o di altri soggetti indicati dall'Agenzia, comunque all'interno del Comune di Roma, fatte salve partecipazioni saltuarie ed occasionali ad attività progettuali in altri luoghi del territorio nazionale o in Europa.

L'Amministrazione ha facoltà di rinviare, sospendere, prorogare, annullare o revocare la presente selezione con provvedimento motivato. Inoltre l'Agenzia si riserva di non procedere alla stipula dei contratti.



#### **PROFILI RICHIESTI**

#### **MODULO A**

Profilo A1 – una risorsa Senior di profilo tecnico-informatico con almeno 5 anni di esperienza lavorativa – esperto in infrastrutture tecnologiche di centri servizi, architetture ICT e service delivery da impegnare prevalentemente nell'ambito delle attività progettuali di "Razionalizzazione delle risorse ICT della PA"

### Oggetto dell'incarico

L'incarico consiste nel supportare le iniziative presenti e future legate alla razionalizzazione del patrimonio ICT delle PA nel quadro delle iniziative previste dai piani nazionali per la banda ultralarga e crescita digitale, attraverso le seguenti attività:

- analisi e razionalizzazione degli investimenti ICT delle PA centrali e locali, con particolare riferimento ai servizi on line ed alle infrastrutture necessarie alla loro erogazione;
- supporto alla mappatura dei progetti esistenti in tema di datacenter, cloud computing ed infrastrutture a banda larga e proposte di integrazione fra le diverse amministrazioni;
- individuazione di modelli di servizio utili a valorizzare l'infrastruttura SPC e la gara Cloud Computing per la PA;
- valutazione degli studi di fattibilità tecnica predisposti dalle P.A. nell'ambito dell'adozione di modelli e delle tecnologie del cloud computing e shared services per i data center delle P.A.;
- definizione di specifiche tecniche per nuovi servizi riconducibili alla razionalizzazione ICT nella PA;
- partecipazione e supporto a gruppi di lavoro/tavoli tecnici sulle tematiche riconducibili alla razionalizzazione delle risorse ICT nella PA;
- supporto all'attività di co-progettazione fra amministrazione centrale e amministrazioni territoriali con valorizzazione delle best practices regionali;
- supporto alle attività AgID nell'ambito del Comitato di Direzione tecnica del Contratto quadro Consip "Cloud Computing per le PA";
- aggiornamento delle linee guida relative alla razionalizzazione infrastruttura digitale della PA ed al cloud computing nella PA;

# Requisiti minimi

- 1. laurea specialistica (D.M. 599/99), magistrale (D.M. 270/04) o diploma di laurea conseguito ai sensi del vecchio ordinamento ed equipollenti in scienze dell'informazione, informatica, matematica, fisica, ingegneria informatica, ingegneria delle telecomunicazioni, ingegneria elettronica;
- 2. almeno cinque anni di esperienza professionale documentata in attività di analisi, progettazione, sviluppo di datacenter (anche virtuali);
- 3. buona conoscenza della lingua inglese, parlata e scritta, con particolare riferimento allo specifico contesto tecnico scientifico;
- 4. non essere stato collocato in trattamento di quiescenza nella qualità di lavoratore privato o pubblico, visto l'art. 6, comma 1, della legge 114 dell'11 agosto 2014, conversione in legge, con modificazioni del DL 24 giugno 2014, n. 90, "Misure urgenti per la semplificazione e la trasparenza amministrativa e per l'efficienza degli uffici degli uffici giudiziari".



### Conoscenze e competenze specifiche – punteggi massimi attribuibili

- 1. esperienza nell'ambito della progettazione e realizzazione di data center punti (0-5);
- 2. esperienza nell'ambito della continuità operativa e del disaster recovery punti (0-4);
- 3. esperienza nell'ambito della progettazione e realizzazione di soluzioni di cloud computing (laas, PaaS) punti (0-5);
- 4. esperienza lavorativa, con ruoli di coordinamento/responsabilità, in alcune delle seguenti aree tematiche: IT Governance, Enterprise Architecture, Monitoraggio e Governo dei Processi e dei Sistemi ICT, KPI e SLA per i Processi e i Servizi ICT, Service Reporting e Sistemi di Monitoraggio (0-4);
- 5. conoscenza approfondita dei modelli di servizio e delle tecnologie per il cloud computing (laaS, PaaS) punti (0-4);
- 6. esperienza nella redazione di documentazione tecnica\linee guida\regole tecniche nell'ambito di progetti ICT– punti (0-2);
- 7. conoscenza della normativa nazionale vigente in materia di amministrazione digitale e delle linee guida su cloud computing e datacenter emanate da AgID punti (0-3);
- conoscenza / possesso certificazione di almeno una tra le seguenti norme (ISO27001 ISO20000/ITIL ISO22301 o equivalenti) - punti (0-3);
- 9. ulteriori titoli accademici attinenti alle attività: Master I liv. (punti 1) Master II Liv./Dottorato (punti 3);
- 10. Certificazioni aggiuntive: TOGAF Foundation o superiore, COBIT 5 Foundation o superiore, Prince 2 Foundation o superiore punti (1-3);
- 11. possesso di attestato di conoscenza della lingua inglese a livello B2 o superiore punti 1.

Profilo A2 – una risorsa Senior di profilo tecnico-informatico con almeno 5 anni di esperienza lavorativa – esperto in piattaforme applicative ed architetture ICT da impegnare prevalentemente nell'ambito delle attività progettuali di "Razionalizzazione delle risorse ICT della PA"

### Oggetto dell'incarico

L'incarico consiste nel supportare le iniziative presenti e future legate alla razionalizzazione del patrimonio ICT delle PA nel quadro delle iniziative previste dal piano nazionale "crescita digitale" attraverso le seguenti attività:

- analisi e razionalizzazione degli investimenti ICT delle PA centrali e locali, con particolare riferimento ai servizi on line ed alle infrastrutture applicative necessarie alla loro erogazione;
- individuazione di modelli di servizio per l'infrastruttura Cloud computing per la PA;
- rilevazione ed analisi dei dati sullo stato dei progetti relativi alla razionalizzazione delle risorse ICT delle PA;
- valutazione degli studi di fattibilità tecnica predisposti dalle P.A. nell'ambito dell'adozione di modelli e delle tecnologie del Cloud computing e shared services nei data center delle P.A.;
- monitoraggio delle best practice e degli standard internazionali afferenti al campo di attività.
- definizione di specifiche tecniche per i servizi riconducibili alle tematiche della razionalizzazione ICT nella PA;
- Supporto all'attività di co-progettazione fra amministrazione centrale e amministrazioni territoriali con valorizzazione delle best practices regionali;
- Aggiornamento delle linee guida relative alla razionalizzazione dell'infrastruttura digitale della PA ed al cloud computing nella PA;



• Supporto alle attività AgID nell'ambito del Comitato di Direzione tecnica del Contratto quadro Consip "Cloud Computing per le PA";

## Requisiti minimi

- 1. laurea specialistica (D.M. 599/99), magistrale (D.M. 270/04) o diploma di laurea conseguito ai sensi del vecchio ordinamento ed equipollenti in scienze dell'informazione, informatica, matematica, fisica, ingegneria informatica, ingegneria delle telecomunicazioni, ingegneria elettronica;
- 2. almeno cinque anni di esperienza professionale post laurea in attività di progettazione e sviluppo dei sistemi informativi;
- 3. buona conoscenza della lingua inglese, parlata e scritta, con particolare riferimento allo specifico contesto tecnico scientifico;
- 4. non essere stato collocato in trattamento di quiescenza nella qualità di lavoratore privato o pubblico, visto l'art. 6, comma 1, della legge 114 dell'11 agosto 2014, conversione in legge, con modificazioni del DL 24 giugno 2014, n. 90, "Misure urgenti per la semplificazione e la trasparenza amministrativa e per l'efficienza degli uffici degli uffici giudiziari".

- 1. conoscenze ed esperienze progettuali sulle seguenti tematiche: piattaforme applicative (Software as a Service e soluzioni on premise) punti (0-4);
- 2. esperienza nell'ambito dell'analisi, sviluppo e realizzazione di soluzioni applicative in ambito di cloud computing (SaaS, PaaS) o reingegnerizzazione e trasformazione al Cloud di applicazioni esistenti punti (0-5);
- 3. conoscenza approfondita dei modelli di servizio e delle tecnologie cloud computing punti (0-4);
- 4. conoscenza dei metodi e delle best practices di sviluppo e project management Agile (quali Scrum o SAFe (Scaled Agile Framework)), del modello operativo DevOps e degli sviluppi di tipo Microservices in logica di API Marketplace (punti 0-3);
- 5. conoscenza ed esperienza di tecniche e metodologie di analisi e revisione dei processi (BPR) punti (0-3);
- 6. conoscenza ed esperienza nella gestione di progetti di sviluppo software punti (0-3);
- 7. esperienza di redazione di documentazione tecnica\linee guida\regole tecniche nell'ambito di progetti ICT punti (0-3);
- 8. conoscenza della normativa nazionale vigente in materia di amministrazione digitale e delle linee guida su cloud computing emanate da AgID punti (0-2);
- conoscenza / possesso certificazione di almeno una tra le seguenti norme (ISO27001 ISO20000/ITIL ISO22301 o equivalenti) - punti (0-3);
- 10. ulteriori titoli accademici attinenti alle attività: Master I liv. (punti 1) Master II Liv./Dottorato (punti 3);
- 11. possesso di attestato di conoscenza della lingua inglese a livello B2 o superiore punti 1;
- 12. certificazioni aggiuntive: PMI CAPM o superiore, Prince 2 Foundation o superiore, IFPUG CFPP (Certified Function Point Practitioner) o superiori punti (1-3).



#### **MODULO B**

Profilo B1 – una risorsa super Senior di profilo economico gestionale con almeno 8 anni di esperienza lavorativa post laurea – con competenze di coordinamento, monitoraggio e valutazione di progetti dell'amministrazione digitale – da impegnare prevalentemente nell'ambito delle attività progettuali "Razionalizzazione delle risorse ICT della PA"

### Oggetto dell'incarico

L'incarico consiste nel supportare le iniziative presenti e future legate alla razionalizzazione del patrimonio ICT delle PA nel quadro delle iniziative previste dai piani nazionali per la banda ultralarga e crescita digitale, attraverso le seguenti attività:

- supporto alle iniziative di analisi e razionalizzazione degli investimenti ICT delle PA centrali e locali, con particolare riferimento ai servizi on line ed alle infrastrutture necessarie alla loro erogazione;
- supporto alla mappatura dei progetti esistenti in tema di datacenter ed infrastrutture a banda larga e relative proposte di maggiore integrazione fra le diverse amministrazioni;
- analisi e valutazione della spesa pubblica (investimenti) ICT delle Amministrazioni centrali e locali finalizzata al coordinamento e ottimizzazione degli interventi;
- l'elaborazione di un modello di riferimento per l'individuazione e la valutazione dei risparmi di spesa derivanti dalla razionalizzazione degli interventi nazionali e locali in tema di Datacenter e tecnologie Cloud Computing;
- Supporto per il coordinamento degli investimenti ICT della PAC con le Agende digitali regionali e con la programmazione 2014-2020 (PON, POR);
- supporto alla valutazione dei benefici economici ed organizzativi derivanti da interoperabilità e apertura dati e applicativi;
- Supporto e coordinamento di attività di co-progettazione fra amministrazione centrale e amministrazioni regionali anche valorizzando le best practices su base regionale, e per massimizzare l'impatto delle risorse europee;
- Supporto alla costruzione di partnership per la predisposizione di progetti e relazioni istituzionali con Enti di Ricerca, Università e imprese; organizzazione di incontri, convegni, eventi, per la diffusione dei progetti e dei risultati.
- Supporto alle attività di monitoraggio e disseminazione dei risultati dei progetti in carico all'ufficio "razionalizzazione ICT della PA";
- Supporto alle attività AgID nell'ambito del Comitato di vigilanza del PON Imprese e Competitività;
- Supporto alle attività AgID nell'ambito del Comitato di Direzione tecnica del Contratto quadro Consip "Cloud Computing per le PA"
- collaborazione e supporto nell'ambito delle competenze specifiche ai progetti e alle iniziative dell'Agenzia in tema di Strategia della crescita digitale e di Piani triennali ICT per la Pubblica Amministrazione

### Requisiti minimi

- 1. laurea specialistica (D.M. 599/99), magistrale (D.M. 270/04) o diploma di laurea conseguito ai sensi del vecchio ordinamento ed equipollenti in discipline giuridiche o economico gestionali;
- 2. almeno 8 anni di documentata esperienza post laurea nell'ambito dell'organizzazione, monitoraggio e gestione di progetti complessi per l'amministrazione digitale;
- 3. buona conoscenza della lingua inglese, parlata e scritta, con particolare riferimento allo specifico contesto tecnico scientifico;



4. non essere stato collocato in trattamento di quiescenza nella qualità di lavoratore privato o pubblico, visto l'art. 6, comma 1, della legge 114 dell'11 agosto 2014, conversione in legge, con modificazioni del DL 24 giugno 2014, n. 90, "Misure urgenti per la semplificazione e la trasparenza amministrativa e per l'efficienza degli uffici degli uffici giudiziari".

- 1. Conoscenze ed esperienze progettuali sulle seguenti tematiche: processi d'innovazione della PA, servizi pubblici online, razionalizzazione della spesa ICT, sviluppo e ricerca tecnologica punti punti (0-5);
- 2. esperienza di analisi di impatto (costi-benefici), misurazione e pianificazione economico/finanziaria attraverso indicatori di progetti di innovazione digitale delle PAC e PAL punti (0-5);
- 3. esperienze di coordinamento di progetti di innovazione rivolti alla razionalizzazione e semplificazione dei rapporti tra cittadini/imprese e PA centrale e locale punti (0-5);
- 4. esperienza in attività di monitoraggio e rendicontazione di progetti dell'Amministrazione digitale e delle PMI presentati a valere su programmazione nazionale ed europea 2007/2013 punti (0-5);
- 5. esperienza nella progettazione e nell'erogazione di iniziative di formazione e sensibilizzazione sulle tematiche dell'Agenda digitale Europea e italiana e su Amministrazione digitale aperta e trasparente punti (0-2);
- 6. conoscenza delle normative in materia di digitalizzazione delle PA e delle competenze assegnate all'Agenzia per l'Italia Digitale punti (0-2);
- 7. esperienza di redazione e revisione di documentazione tecnico/economica e predisposizione materiale per workshop in ambito agenda digitale italiana ed europea (stesura position paper, report, ecc.) punti (0-3);
- 8. certificazioni e specializzazioni in gestione tecnico/economica del patrimonio informativo pubblico (Corsi avanzati, ecc.) punti (0-3);
- 9. ulteriori titoli accademici attinenti alle attività: Master I liv. (punti 1) Master II Liv./Dottorato (punti 3);
- 10. possesso di attestato di conoscenza della lingua inglese a livello B2 o superiore punti 1.



### **MODULO C**

Profilo C1 – una risorsa super junior di profilo tecnico-informatico con almeno 3 anni di esperienza lavorativa da impegnare prevalentemente nell'ambito delle attività progettuali di "Razionalizzazione delle risorse ICT della PA" e FICEP.

## Oggetto dell'incarico

L'incarico consiste nel supportare le iniziative presenti e future legate alla razionalizzazione del patrimonio ICT delle PA e del progetto FICEP nel quadro delle iniziative previste dai piani nazionali per la banda ultralarga e "crescita digitale", attraverso le seguenti attività:

- supporto alla realizzazione, gestione e manutenzione delle infrastrutture gestite dall'Agenzia nell'ambito dei progetti assegnati al servizio razionalizzazione ICT PA.
- organizzazione, monitoraggio e comunicazione delle iniziative previste dai progetti a supporto delle pubbliche amministrazioni e dei relativi adempimenti;
- partecipazione alle attività di commissioni, gruppi di lavoro e tavoli tecnici istituzionali nazionali e internazionali;
- rilevazione ed analisi dei dati sullo stato dei progetti relativi alla razionalizzazione delle risorse ICT delle PA;
- predisposizione di documenti tecnici per la definizione di linee guida e regole tecniche;
- supporto tecnico alle amministrazioni nell'attività di razionalizzazione delle risorse ICT;
- redazione di report, documenti di analisi, studi di fattibilità;
- collaborazione e supporto nell'ambito delle competenze specifiche ai progetti e alle iniziative dell'Agenzia in tema di Strategia della crescita digitale e di Piani triennali ICT per la Pubblica Amministrazione.

## Requisiti della risorsa professionale

#### Requisiti minimi

- 1. laurea specialistica (D.M. 599/99), magistrale (D.M. 270/04) o diploma di laurea conseguito ai sensi del vecchio ordinamento ed equipollenti in scienze dell'informazione, informatica, matematica, fisica, ingegneria informatica, ingegneria delle telecomunicazioni, ingegneria elettronica, ingegneria gestionale;
- 2. almeno due anni di documentata esperienza lavorativa post laurea nell'ambito della gestione o sviluppo di progetti ICT;
- 3. buona conoscenza della lingua inglese, parlata e scritta, con particolare riferimento allo specifico contesto tecnico scientifico;
- 4. non essere stato collocato in trattamento di quiescenza nella qualità di lavoratore privato o pubblico, visto l'art. 6, comma 1, della legge 114 dell'11 agosto 2014, conversione in legge, con modificazioni del DL 24 giugno 2014, n. 90, "Misure urgenti per la semplificazione e la trasparenza amministrativa e per l'efficienza degli uffici degli uffici giudiziari".



### Conoscenze e competenze specifiche – punteggi massimi attribuibili

- 1. Conoscenza ed esperienze applicative sulle architetture Web Service punti 0-3;
- 2. conoscenze ed esperienze sulle tematiche relative alla sicurezza informatica dei sistemi, delle reti e delle applicazioni punti 0-3;
- 3. conoscenze ed esperienze nell'ambito degli standard relativi alla gestione delle identità digitali in rete e dell'Access management (tecnologie SAML, OAuth2 e OpenIdConnect) punti 0-3;
- 4. conoscenza ed esperienza di linguaggi ed ambienti di sviluppo web (java, php ...) punti 0-3;
- 5. conoscenza di modelli per la rappresentazione concettuale e logica dei dati punti 0-3;
- 6. conoscenza ed esperienza di tecniche e metodologie di analisi e revisione dei processi (BPR) punti 0-4;
- 7. conoscenza ed esperienza nella gestione di progetti di sviluppo software punti 0-5;
- 8. conoscenza della normativa nazionale vigente in materia di amministrazione digitale punti 0-2;
- 9. possesso della certificazioni relativa alla Gestione di Progetti (ad es. PMI) o superamento di esami avente analogo oggetto presso università italiane /estere punti 0-2;
- 10. conoscenza / possesso certificazione di almeno una tra le seguenti norme (ISO27001 ISO20000/ITIL) punti 0-2;
- 11. ulteriori titoli accademici attinenti alle attività: Master I liv. (punti 1) Master II Liv./Dottorato (punti 3);
- 12. possesso di attestato di conoscenza della lingua inglese a livello B2 o superiore punti 1.

# **MODULO D**

Profilo D1 – una risorsa super junior di profilo economico-giuridico con almeno 3 anni di esperienza lavorativa – da impegnare prevalentemente nell'ambito delle attività progettuali "Razionalizzazione delle risorse ICT della PA" e del progetto FICEP.

## Oggetto dell'incarico

L'incarico consiste nel supportare le iniziative presenti e future legate alla razionalizzazione del patrimonio ICT delle PA e del progetto FICEP nel quadro delle iniziative previste dai piani nazionali per la banda ultralarga e "crescita digitale", attraverso le seguenti attività:

- supporto giuridico alle attività progettuali "Razionalizzazione delle risorse ICT della PA" e progetto FICEP;
- assistenza tecnica alle Pubbliche Amministrazioni Locali, Centrali, Università ed Enti di Ricerca per la realizzazione di progetti ICT coerenti con le previsioni dell'Agenda digitale Italiana;
- predisposizione ed attuazione di Convenzioni ed accordi istituzionali per la realizzazione e gestione di progetti nell'ambito dell'Amministrazione digitale;
- rilevazione ed analisi dei dati sullo stato dei progetti di razionalizzazione delle risorse ICT da parte delle PA;
- supporto alla predisposizione di linee guida tecniche;
- redazione di report, documenti di analisi, studi di fattibilità;
- collaborazione all'organizzazione di eventi di divulgazione e formazione;



- supporto alla gestione, realizzazione e monitoraggio del progetto FICEP cofinanziato dalla Commissione Europea e di altre iniziative progettuali relative alla diffusione della circolarità delle identità digitali in Italia ed alla razionalizzazione delle risorse ICT della PA;
- predisposizione della documentazione amministrativa necessaria alla rendicontazione delle attività realizzate dall'Agenzia nell'ambito dei progetti cofinanziati dalla Commissione Europea, incluse le attività di audit di primo e secondo livello;
- collaborazione e supporto nell'ambito delle competenze specifiche ai progetti e alle iniziative dell'Agenzia in tema di Strategia della crescita digitale e di Piani triennali ICT per la Pubblica Amministrazione

## Requisiti della risorsa professionale

### Requisiti minimi

- 1. Possesso di Laurea magistrale (D.M. 270/04), laurea specialistica (D.M. 599/99), o diploma di laurea conseguito ai sensi del vecchio ordinamento in discipline economico-giuridiche o lauree comunitarie equiparate;
- 2. almeno 2 anni di documentata esperienza lavorativa post laurea in attività di monitoraggio di progetti finalizzati allo sviluppo di servizi per l'Amministrazione digitale, anche in ambito internazionale e/o supporto alla gestione progetti (PMO) e/o assistenza tecnico giuridica alle Pubbliche amministrazioni per la realizzazione di progetti di innovazione;
- 3. buona conoscenza della lingua inglese, parlata e scritta, con particolare riferimento allo specifico contesto tecnico scientifico;
- 4. non essere stato collocato in trattamento di quiescenza nella qualità di lavoratore privato o pubblico, visto l'art. 6, comma 1, della legge 114 dell'11 agosto 2014, conversione in legge, con modificazioni del DL 24 giugno 2014, n. 90, "Misure urgenti per la semplificazione e la trasparenza amministrativa e per l'efficienza degli uffici degli uffici giudiziari".

- 1. esperienza nella gestione e rendicontazione economica amministrativa di progetti inerenti i temi della Società dell'Informazione o della innovazione tecnologica *punti 0-6*;
- 2. conoscenza della normativa nazionale vigente in materia di amministrazione digitale punti 0-5;
- 3. esperienza di assistenza tecnica e consulenza alle Pubbliche Amministrazioni nella definizione, gestione e monitoraggio di iniziative in tema di innovazione digitale e dei relativi adempimenti *punti 0-5*;
- 4. esperienza nella gestione e organizzazione di progetti nella PA o imprese-punti 0-5;
- 5. esperienza di rilevazione, analisi e valutazione dati relativi ad indicatori di risultato e di impatto di iniziative di innovazione tecnologica o ICT nella PA o imprese– punti 0-5;
- 6. possesso della certificazioni relativa alla Gestione di Progetti (ad es. PMI) o superamento di esami avente analogo oggetto presso università italiane /estere punti 0-2;
- 7. conoscenza / possesso certificazione di almeno una tra le seguenti norme (ISO9001 ISO20000/ITIL) punti 0-2;
- 8. ulteriori titoli accademici attinenti alle attività: Master I liv. (punti 1) Master II Liv./Dottorato (punti 3);
- 9. possesso di attestato di conoscenza della lingua inglese a livello C1 o superiore punti 2;



#### **MODULO E**

Profilo E1 – una risorsa junior di profilo tecnico-informatico - con almeno 1 anni di esperienza lavorativa – da impegnare prevalentemente nell'ambito delle attività progettuali "Razionalizzazione delle risorse ICT della PA" e FICEP

### Oggetto dell'incarico

L'incarico consiste nel supportare le iniziative presenti e future legate alla razionalizzazione del patrimonio ICT delle PA e del progetto FICEP nel quadro delle iniziative previste dai piani nazionali per la banda ultralarga e "crescita digitale", attraverso le seguenti attività:

- organizzazione, monitoraggio e comunicazione delle iniziative previste dai progetti a supporto delle pubbliche amministrazioni e dei relativi adempimenti;
- supporto alle attività di commissioni, gruppi di lavoro e tavoli tecnici istituzionali nazionali e internazionali;
- diffusione dei risultati dei progetti e delle attività in capo al servizio razionalizzazione ICT PA attraverso la
  predisposizione di materiali ad uso interno ed esterno come testi di sintesi, report, slide, newsletter ed altri
  strumenti di divulgazione delle attività;
- analisi dei requisiti, assistenza al collaudo di applicazioni e servizi, gestione sistemi e sviluppo applicativo (full stack developer) in ambiente web.

# Requisiti della risorsa professionale

### Requisiti minimi

- 1. Laurea in una delle seguenti classi: Informatica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria elettronica, Ingegneria gestionale, Ingegneria informatica, matematica, fisica o diploma di laurea conseguito ai sensi del vecchio ordinamento, equivalenti alle classi di laurea sopra indicate, o lauree comunitarie equiparate
- 2. buona conoscenza della lingua inglese, parlata e scritta, con particolare riferimento allo specifico contesto tecnico scientifico;
- 3. almeno un anno di documentata esperienza lavorativa <u>post laurea</u> nell'ambito della gestione o sviluppo di progetti ICT;

- 1. conoscenza ed esperienze applicative sulle architetture Web Service (REST, SOAP) punti 0-5;
- 2. conoscenze ed esperienze sulle tematiche relative alla sicurezza informatica dei sistemi, delle reti e delle applicazioni (applicazioni distribuite, web e mobile) punti 0-5;
- conoscenze ed esperienze nell'ambito degli standard relativi alla gestione delle identità digitali in rete e dell'Access management (crf. tecnologie SAML, OAuth2 e OpenIdConnect) e delle piattaforme a supporto – punti 0-5;
- 4. conoscenza ed esperienza di linguaggi ed ambienti di sviluppo web lato server (java, php ...) punti 0-4;
- 5. conoscenza di sistemi di controllo di versione (github ecc.) punti 0-2;
- 6. conoscenza di modelli per la rappresentazione concettuale e logica dei dati punti 0-2;



- 7. conoscenza ed esperienza sugli standard tecnologici applicabili per la crittografia e firma digitale e sull'uso di sistemi e librerie (API) punti 0-3;
- 8. conoscenza / possesso certificazione di almeno una tra le seguenti norme (ISO27001 ISO20000/ITIL) punti 0-2;
- 9. conoscenza della normativa italiana ed europea vigente in materia di identità digitali punti 0-3;
- 10. possesso di laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea vecchio ordinamento (se attinenti alle classi di specializzazione indicate nei requisiti minimi) punti 2;
- 11. ulteriori titoli accademici attinenti alle attività:/Master I liv. (punti 1) Master II Liv./Dottorato punti 3;
- 12. possesso di attestato di conoscenza della lingua inglese a livello B2 o superiore punti 1.

\*\*\*\*

### **MODALITA' DI PARTECIPAZIONE**

I candidati agli Avvisi sopra indicati dovranno inoltrare la richiesta di partecipazione, **per un massimo di due profili,** predisposta secondo il fac-simile allegato (Modulo di iscrizione), con accluso curriculum in formato europeo, all'indirizzo di posta certificata dell'Agenzia per l'Italia digitale <u>protocollo@pec.agid.gov.it</u> entro le ore 16,00 del giorno **25 novembre 2016**.

In alternativa, la stessa documentazione potrà essere consegnata direttamente a:

Agenzia per l'Italia Digitale – Sezione Protocollo e archivio

Viale Liszt, 21 - 00144 Roma

La consegna può essere effettuata esclusivamente nel seguente orario: dal lunedì al giovedì dalle ore 10,00 alle ore 13,00 e dalle ore 15,00 alle ore 15,00 alle ore 15,00 alle ore 15,00 alle ore 15,30. La Sezione Protocollo e Archivio rilascerà apposita ricevuta.

Non saranno prese in considerazione domande di partecipazione presentate con modalità diverse, ovvero oltre il termine indicato.

La procedura comparativa verrà effettuata anche in presenza di una sola candidatura.

Si precisa che i candidati dovranno presentare la propria candidatura per massimo due <u>profili</u>. Le domande che non indicheranno per quale profilo ci si candida o che indicheranno più di due profili <u>saranno escluse</u>.

I colloqui si terranno a partire dal giorno **28 novembre 2016** e i candidati saranno tempestivamente convocati via posta elettronica all'indirizzo e-mail indicato nel Modulo di iscrizione.

## **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il responsabile del procedimento è il dott. Francesco Tortorelli, Agenzia per l'Italia Digitale.