

AVVISO

PROCEDURA VOLTA ALL'INDIVIDUAZIONE DI N. 1 FIGURA PROFESSIONALE DI CONSULENTE ICT – FASCIA B

Software Engineer Esperto

PSR 2014-2020 – Misura 16 “Cooperazione”

*Tipologia di intervento 16.1 “Sostegno per la costituzione e il funzionamento dei
Gruppi Operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità dell’agricoltura”*

Azione 2 “Sostegno ai Progetti Operativi di Innovazione (POI)”

Progetto D.E.M.E.TRA.

**(Development of a tool to Evaluate the quantity of the cultivated product with satellite
Monitoring of Earth for the TRAcability)**

(CUP B28H19005170006)

Società Isola Nova S.r.l.s.

Viale di Augusto n. 16 – 80125 Napoli

PEC: isolanova@pec.isolanova.it

Tel. + 39 3281218146

PREMESSO CHE:

- Con Decreto Dirigenziale n. 339 del 29 dicembre 2017, pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Campania n. 1 del 02 gennaio 2018, è stato approvato il Bando relativo al PSR Campania 2014-2020. Misure non connesse alle superfici e/o agli animali - **Tipologia di intervento 16.1.** “Sostegno per la costituzione e il funzionamento dei Gruppi Operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità dell’agricoltura” - **Azione 2** “Sostegno ai Progetti Operativi di Innovazione (POI)”;
- Il Progetto denominato “**D.E.M.E.TRA.**” è stato proposto a valere sulla suddetta misura dal partenariato avente come capofila 012Factory S.r.l.;
- A seguito della presentazione del progetto “**D.E.M.E.TRA.**” e della sua valutazione da parte degli uffici della Regione Campania preposti, il progetto **D.E.M.E.TRA.** è stato approvato come risulta dalla Graduatoria Regionale Definitiva (DRD AdG n. 168 del 08/10/2019);

- E' stata costituita in data 17 febbraio 2020 un'Associazione Temporanea di Scopo conferendo alla società 012Factory srl., mandato collettivo speciale con rappresentanza per la realizzazione del progetto denominato “D.E.M.E.TRA.”; (Repertorio n° 90423 - Raccolta n° 24387);
- nell'ambito delle attività previste dal Progetto “D.E.M.E.TRA.”, la società Isola Nova S.r.l.s. intende avvalersi della collaborazione di *n. 1 figura professionale di Consulente ICT – Fascia B “Software Engineer Esperto”*, per supportare lo sviluppo della piattaforma digitale utilizzando la tecnologia blockchain coordinandosi con le figure interne all'azienda.

Art. 1 (Premessa)

La premessa forma parte integrante del presente Avviso Pubblico.

Art. 2 (Figure da selezionare e aree di competenza)

Il presente Avviso Pubblico è volto ad avviare una procedura di selezione della seguente figura professionale da impegnare nel Progetto D.E.M.E.TRA. fino alla chiusura della attività di progettazione, sviluppo e messa in esercizio del sistema e comunque non oltre il mese di giugno 2021:

N. 1 CONSULENTE ICT – FASCIA B

Oggetto dell'incarico	Software Engineer Esperto
Mansioni e compiti	Progettazione software nel settore blockchain. Il profilo dovrà avere esperienza di progettazione software nel settore blockchain, con una preparazione tecnica e con un portfolio di progetti e applicazioni sviluppate in precedenza.
Requisiti obbligatori richiesti	<ul style="list-style-type: none">➤ Esperienza nello sviluppo di piattaforme digitali o app mobile native e ibride che utilizzino tecnologia blockchain➤ Esperienza in software development in linguaggio Python e Go e nell'utilizzo dei principali Software Development Kit (SDK)➤ Esperienza nell'architettura delle applicazioni e nella progettazione orientata a oggetti (OOD)➤ Esperienza nell'architettura delle applicazioni e nella progettazione orientata alla tecnologia blockchain➤ Esperienza su sviluppo Full Stack, con conoscenza delle best practice, API e principali librerie



Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
*l'Europa investe
nelle zone rurali*

Unione Europea



- Esperienza nella gestione di codebase grandi e complesse, inclusa la conoscenza di tecniche di progettazione di API con l'obiettivo di mantenere il codice pulito, elegante e facilmente manutenibile
- Esperienza con protocolli di rete e di messaging, interfacce REST e GRPC
- Esperienza nelle seguenti aree: programmazione multi-thread, socket TCP/IP, SQLite
- Padronanza delle metodologie di sviluppo waterfall e agile
- Atteggiamento fortemente motivato, orientato ai risultati, curioso e aperto
- Esperienza nel gestire squadre di sviluppatori software
- Forte esperienza con i sistemi operativi basati su UNIX e la loro messa in sicurezza, con particolare enfasi su ambienti Linux
- Forte esperienza di lavoro con sistemi distribuiti su larga scala in particolar modo blockchain
- Forte esperienza a tutto campo in ambienti di hosting, networking, firewall e application security
- Forte esperienza con crittografia applicata, key management, sistemi di autenticazione e di autorizzazione
- Conoscenza avanzata del protocollo TCP/IP e dei protocolli DNS, SMTP, HTTP, etc.
- Buona esperienza con linguaggi di programmazione (C/C++, Python, go, etc.)
- Vasta conoscenza delle problematiche di sicurezza internet e familiarità con tutti gli aspetti connessi alla cybersecurity
- Comprovata esperienza nel gestire e fare da mentore a squadre di sviluppatori software
- Esperienza nella gestione della sicurezza organizzativa (analisi del rischio, business impact analysis, procedure di sicurezza, etc.)
- Approfondita conoscenza delle tecniche per la conduzione di attacchi informatici
- Esperienza nello sviluppo di misure di contrasto degli attacchi informatici a livello preventivo e di contenimento
- Conoscenza dei principali strumenti per la correlazione degli eventi e l'individuazione degli incidenti informatici

Requisiti graditi	<ul style="list-style-type: none">➤ Esperti in possesso di comprovata esperienza, non inferiore a 3 anni, nello sviluppo di applicazioni web e mobile e progetti digitali.➤ Eccellenti doti comunicative, di presentazione, interpersonali e analitiche e capacità di comunicare chiaramente concetti complessi➤ Ottima conoscenza della lingua inglese
-------------------	---

Art. 3

(Domanda di partecipazione)

I soggetti interessati dovranno far pervenire, entro le **ore 12:00 del 30/04/2020** apposita domanda in carta libera, utilizzando esclusivamente il modello allegato al presente avviso. La domanda dovrà essere datata e sottoscritta dal dichiarante ed indirizzata alla società Isola Nova S.r.l.s

Le domande potranno essere presentate entro il suddetto termine esclusivamente tramite pec all'indirizzo di posta elettronica certificata: isolanova@pec.isolanova.it. Nell'oggetto dovrà essere indicata la dicitura: *"PSR Campania 2014-2020. Misure non connesse alle superfici e/o agli animali - 16.1 - Azione 2 - Avviso di selezione di n. 1 Consulente ICT – Fascia B "Software Engineer Esperto" – D.E.M.E.TRA. CUP: B28H19005170006"*.

I candidati dovranno inviare la seguente documentazione:

- **Domanda di partecipazione** (*all. A*) completa dei dati anagrafici e delle seguenti dichiarazioni sostitutive relative rese ai sensi del D.P.R. n.445/2000:
 - Di essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
 - Età non inferiore ad anni 18;
 - Godimento dei diritti civili.
 - Non essere stati esclusi dall'elettorato attivo né essere stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione, ovvero licenziati per aver conseguito l'impiego stesso mediante la produzione di documenti falsi o viziati da validità non sanabile;
 - Di non aver riportato condanne penali per un delitto, che per sua natura o per la sua gravità, faccia venir meno i requisiti di natura giuridica e morale richiesti dalla legge per essere destinatari di affidamento di incarichi da parte di Enti Pubblici;
 - L'assenza di rapporti di cointeressenza e/o di vincoli di parentela fino al secondo grado con il rappresentante legale, amministratore unico, soci, membri del consiglio di amministrazione, membri del comitato scientifico di ciascun componente del partenariato.
- **Fotocopia fronte-retro firmata di un documento di identità** in corso di validità al momento della presentazione della domanda;

- **Curriculum vitae datato** e firmato contenente la specifica dichiarazione resa ai sensi degli artt.46, 47 e 76 del DPR 445/2000 attestante la veridicità ed autenticità dei dati e delle notizie riportate e di autorizzazione al trattamento dei dati ai sensi del regolamento UE 216/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (GDPR).

Le candidature incomplete e non debitamente sottoscritte ovvero non rispondenti ai requisiti minimi di ammissione, non verranno prese in considerazione. Isola Nova srls non si assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione dei recapiti da parte del concorrente.

Art.4

(Criteri e modalità di selezione)

Isola Nova s.r.l.s., attraverso una Commissione Giudicatrice all'uopo nominata, procederà alla valutazione dei candidati in possesso dei requisiti di ammissione di cui all'art. 2 del presente avviso di selezione, tenendo conto dei titoli posseduti e delle esperienze professionali, colloquio ed offerta economica, con particolare riferimento a prestazioni di contenuto analogo a quello oggetto dell'incarico.

La Commissione si riserva la possibilità di verificare la veridicità dei dati indicati nei curricula e nelle autocertificazioni, e di richiedere in qualsiasi momento i documenti giustificativi. La valutazione dei titoli sarà effettuata subito dopo la chiusura del bando. Il luogo, la data, le modalità e l'ora del colloquio saranno comunicati ai candidati via PEC con almeno 48 ore di anticipo o secondo quanto espressamente indicato dagli stessi. La Commissione esaminerà le candidature redigendo un verbale di scelta, riportante l'iter della procedura di selezione, la griglia di valutazione dei candidati e le motivazioni dell'affidamento.

La commissione baserà il suo giudizio sulla valutazione dei titoli e delle esperienze maturate da ciascun candidato, sull'offerta economica e sugli esiti di un colloquio riguardante argomenti sulle materie oggetto del rispettivo incarico di cui all'art. 2.

La selezione avverrà per titoli e colloquio e la commissione disporrà **di 100 punti**, da ripartire come segue:

- Esame colloquio: *fino a 60 punti*
- Esperienze maturate nel settore di interesse (Curriculum Vitae): *fino a 30 punti*
- Offerta economica: *fino a 10 punti*

Si procederà all'assegnazione dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura ritenuta idonea all'incarico da affidare.

Considerata la durata e le necessità del progetto, l'attività potrà essere affidata, previa verifica dei requisiti richiesti, anche nel caso sia pervenuta una sola domanda di partecipazione al bando.

Il vincitore che, nel termine stabilito, non avrà preso servizio, senza giustificato motivo, sarà considerato rinunciatario e si procederà all'identificazione del nuovo nominativo dal candidato in posizione immediatamente successiva in graduato.

Art.5.

(Tipologia del rapporto e modalità di svolgimento dell'incarico)

L'incarico professionale (con Partita IVA) conferito, sarà regolato con apposito contratto di consulenza, previa verifica della persistenza dei requisiti richiesti e dell'assenza di cause di esclusione. Troveranno altresì applicazione le disposizioni del PSR Campania 2014-2020 per il conferimento di incarichi "External Expertise".

Le prestazioni oggetto della presente procedura si svolgeranno in stretta collaborazione con il Team di Progetto. L'aggiudicatario potrà disporre delle informazioni relative all'incarico da svolgere, obbligandosi a mantenere riservati i dati e le informazioni di cui entrerà in possesso svolgendo l'attività in questione. Opererà con la diligenza richiesta dalla natura dell'incarico, facendo uso della propria professionalità, nel rispetto delle normative applicabili in materia.

Art. 6

(Durata e Luogo svolgimento dell'incarico)

L'incarico decorrerà dalla data di esecutività del provvedimento di conferimento dell'incarico, fino alla data di conclusione del progetto D.E.M.E.TRA. e alla chiusura delle attività, presumibilmente Giugno 2021, per un impegno totale giorni lavoro previsti dal progetto, stimato di 189 giorni.

Qualora i risultati conseguiti siano inadeguati agli obiettivi prefissati, la società Isola Nova S.r.l.s. potrà disporre la revoca dell'incarico affidato, con conseguente risoluzione del rapporto anche prima della scadenza. La risoluzione del rapporto potrà avvenire nei casi previsti dalla legge e dal contratto. Il luogo dello svolgimento dell'incarico è presso la sede della Isola Nova Srls.

Art.7

(Trattamento economico)

L'incarico sarà espletato in rapporto alle effettive necessità di progetto, in relazione alle indicazioni fornite dal Responsabile Scientifico e dal Capofila. La prestazione verrà regolata da un apposito contratto, nel quale verranno fissate le modalità, i tempi e il corrispettivo per l'attività da svolgersi, alla luce della normativa vigente.

Il compenso massimo previsto per lo svolgimento dell'incarico è pari ad € 37.800,00 (trentasettemilaottocento/00) escluso di IVA.

Art. 8

(Esiti della selezione)

Il candidato risultato aggiudicatario sarà informato dell'esito della selezione all'indirizzo di posta elettronica dichiarata sul modello di domanda e verrà pubblicato sul sito web del PSR della Regione Campania.

Art. 9 (Pubblicità)

Il presente Bando di selezione verrà affisso nella sede della società Isola Nova S.r.l.s., nonché pubblicato sul sito web del PSR della Regione Campania.

Art. 10 (Trattamento dati personali)

Ai sensi dell'art.13 del D.lgs. 30/06/2003 n.196 e ss.mm.ii., il trattamento dei dati personali forniti per aderire al presente avviso sarà finalizzato all'espletamento della procedura, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire tali finalità. Il conferimento di tali dati è pertanto obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di ammissione, pena l'esclusione dalla procedura medesima. Il trattamento dei dati forniti sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e tutela della riservatezza. I dati forniti saranno trattati anche successivamente, in caso di conferimento di incarico professionale, per le finalità inerenti alla gestione del rapporto. Ai partecipanti sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del citato D.lgs. n.196/2003. Il titolare dei dati è il Rappresentante Legale della società Isola Nova S.r.l.s

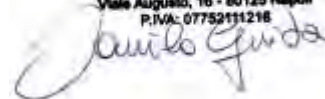
Napoli, lì 8 Aprile 2020

Il Rappresentante Legale

GUIDA DANILO

ISOLA NOVA srls

Viale Augusto, 16 - 80125 Napoli
P.IVA: 07752111216



All. A

Alla società Isola Nova S.r.l.s.
Viale di Augusto n. 16 – 80125 Napoli
PEC: isolanova@pec.isolanova.it

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Procedura volta all'individuazione di **n. 1 figura professionale di Consulente ICT – Fascia B**
“Software Engineer Esperto”

*PSR 2014-2020 – Misura 16 - Tipologia di intervento 16.1 “Sostegno per la costituzione e il
funzionamento dei Gruppi Operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità
dell’agricoltura” - Azione 2 “Sostegno ai Progetti Operativi di Innovazione (POI)”*

Progetto D.E.M.E.TRA.

*(Development of a tool to Evaluate the quantity of the cultivated product with satellite
Monitoring of Earth for the TRAceability)*

(CUP B28H19005170006)

Il/la sottoscritto/a _____ nato a _____ (Prov. ____)
il _____, residente in _____ (Prov. ____), CAP _____,
alla via/Piazza _____ n. _____
Codice Fiscale _____
Telefono _____ e-mail _____
PEC _____

CHIEDE

di essere ammesso a partecipare alla selezione mediante procedura comparativa per titoli e colloquio per l'affidamento dell'incarico di **n. 1 incarico di Consulente ICT – Fascia B “Software Engineer Esperto”** nell'ambito del **Progetto D.E.M.E.TRA.**

All'uopo, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle responsabilità penali cui può andare in contro in caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti (art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445,);

DICHIARA

- Di essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea.
- Età non inferiore ad anni 18.
- Godimento dei diritti civili.
- Non essere stati esclusi dall'elettorato attivo né essere stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione, ovvero licenziati per aver conseguito l'impiego stesso mediante la produzione di documenti falsi o viziati da validità non sanabile.
- Di non aver riportato condanne penali per un delitto, che per sua natura o per la sua gravità, faccia venir meno i requisiti di natura giuridica e morale richiesti dalla legge per essere destinatari di affidamento di incarichi da parte di Enti Pubblici.
- L'assenza di rapporti di cointeressenza e/o di vincoli di parentela fino al secondo grado con il rappresentante legale, amministratore unico, soci, membri del consiglio di amministrazione, membri del comitato scientifico di ciascun componente del partenariato.

Allega:

- Curriculum Vitae datato e sottoscritto;
- Copia del documento di identità in corso di validità.

Informativa trattamento dati personali Ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 196/2003 Codice in materia di protezione dei dati personali, i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale tali dichiarazioni vengono rese. L'interessato ha diritto di accesso ai dati personali e ad ottenere le informazioni previste ai sensi dell'art. 7 del D.lgs. 196/2003.

Luogo e data,

IL CANDIDATO

.....

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28.12.2000 e ss.mm.ii., si allega copia del documento di riconoscimento del dichiarante in corso di validità.