



Il Direttore

istituto per il rilevamento
elettromagnetico
dell'ambiente

**AVVISO N. 1-2025 IREA-NA
PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE OCCASIONALE**

l'Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche, IREA-CNR, intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività:

Tecniche avanzate di interferometria SAR differenziale satellitare in banda L.

Requisiti richiesti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni (LM-27, LM-26, 30/S), Ingegneria Elettronica (LM-29, LM-25, 32/S, 29/S), Ingegneria Informatica (LM-32 - 35/S), Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35, LM-26, 38/S), Matematica (45/S; 50/S; LM-40; LM-44), Fisica (LM 17, LM44, 20/S, 50/S) o Scienze Geologiche (LM-74, LM-79, 86/S, 85/S) e equipollenti, conseguita presso Università italiane o titolo analogo conseguito presso Università straniere dichiarato "equivalente";
- comprovata esperienza almeno biennale nei seguenti ambiti:
 - sviluppo di algoritmi e tecniche per l'elaborazione di dati o immagini SAR per applicazioni interferometriche differenziali con particolare attenzione ai dati acquisiti in banda L;
 - conoscenza di software applicativi per l'elaborazione di dati radar e di almeno uno tra i seguenti linguaggi di programmazione: Python, IDL, Matlab, C++;
- buona conoscenza della lingua inglese;
- conoscenza della lingua italiana (solo per i candidati stranieri).

L'incarico è conferito sotto forma di prestazione in regime di Collaborazione occasionale di tipo non abituale.

La durata dell'incarico è fissata in 12 mesi

L'attività dovrà essere svolta presso: Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche, IREA-CNR.



Il compenso totale previsto per lo svolgimento dell'incarico è fissato in euro € **36.000,00 (trentaseimila/00)**, comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del percipiente, che sarà erogato in 6 tranches bimestrali;

Le domande, corredate dal Curriculum Vitae et Studiorum sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 attestante la veridicità del contenuto, accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 DPR 445/2000), redatte esclusivamente utilizzando i moduli allegati (**allegati A, B, C e D**), dovranno pervenire con le modalità di seguito indicate entro 14 giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito internet del CNR www.cnr.it – Servizi e utilità – Concorsi e opportunità – Avvisi per il conferimento di incarichi:

per i cittadini Italiani esclusivamente tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo protocollo.irea@pec.cnr.it;

per i cittadini stranieri, ai quali sarà inviata una mail di conferma dell'avvenuta ricezione della domanda, tramite posta elettronica ordinaria all'indirizzo amministrazione@irea.cnr.it

Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc...).

Le domande di partecipazione dovranno riportare come oggetto (sulla PEC o sulla posta elettronica ordinaria) la dicitura **“AVVISO N. 1-2025-IREA-NA”**.

La procedura di selezione viene svolta in osservanza delle disposizioni previste dal d. lgs. 33/2013 recante “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”, al cui art. 15, cui si rinvia, è previsto l'obbligo di pubblicazione dei dati relativi agli incarichi di collaborazione e del Curriculum vitae del titolare dei medesimi. Il Curriculum Vitae del candidato selezionato verrà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ente e i dati trattati agli esclusivi fini dell'espletamento della procedura di selezione nel rispetto della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali (Reg. EU 2016/679). Si ricorda che ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e autorizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui all'artt. 46 e 47 del DPR 445/2000.



A discrezione di questa Amministrazione i candidati potranno essere convocati, con almeno sette giorni di preavviso, per un eventuale colloquio per la valutazione dell'esperienza richiesta.

Il conferimento dell'incarico è regolato dal "Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione" disponibile sul sito del CNR in allegato alla circolare n. 30/2009 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il conferimento del presente incarico non è subordinato all'esito preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti, ai sensi dell'art. 14, comma 1, D.lgs. 25 novembre 2016 n.218, a decorrere dal 10 dicembre 2016, data di entrata in vigore del nuovo testo normativo (Circolare CNR n. 27/2016).

Il Direttore
Dott. Francesco Soldovieri



istituto per il rilevamento
elettromagnetico
dell'ambiente

Il Direttore

(Allegato A)

Spett.le CNR IREA

Via Diocleziano, 328 – 80124 Napoli (NA)

protocollo.irea@pec.cnr.it

OGGETTO: Richiesta di partecipazione alla selezione per il conferimento di un incarico di
Collaborazione occasionale

Avviso n. 1-2025 IREA-NA

__l__ sottoscritt _____ ,

C. F. _____

nat __a__ _____ il _____, e residente in

_____ in relazione all'Avviso di
cui all'oggetto

CHIEDE

per lo svolgimento della seguente attività:

_____”

A tal fine, ai sensi dell'art.46 del D.P.R. 445/2000 e consapevole della responsabilità penale prevista dall'art.76 del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiara:

1. di essere in possesso dei requisiti richiesti dall'Avviso

n. _____;

2. e che quanto riportato all'interno del proprio curriculum vitae, di seguito allegato, corrisponde a verità. Il sottoscritto richiede che ogni comunicazione riguardo la presente selezione sia inviata a:

Cognome _____ Nome _____

Indirizzo: _____

Pec: _____

e-mail: _____



istituto per il rilevamento
elettromagnetico
dell'ambiente

Il Direttore

telefono: _____

_____, ____/____/____

Firma

Si allega:

- curriculum vitae
- documento di riconoscimento in corso di validità
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e s.m.i., attestante la veridicità del contenuto del "Curriculum vitae et studiorum" da compilarsi esclusivamente mediante l'utilizzo del modulo (allegato B), sottoscritto dal candidato con firma leggibile (All.B);
- Informativa sul trattamento dei dati personali resa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (allegato C), sottoscritto dal candidato per presa visione con firma leggibile (All.C);
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e s.m.i., attestante il fatto di non aver riportato condanne penali, di non essere destinatario/a 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 e di non essere a conoscenza di essere sottoposto a procedimenti, da compilarsi esclusivamente mediante l'utilizzo del modulo (allegato D), sottoscritto dal candidato con firma leggibile (All.D).



istituto per il rilevamento
elettromagnetico
dell'ambiente

Il Direttore

(Allegato B)

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI
CERTIFICAZIONI**

(art. 46 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i)

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI
NOTORIETÀ**

(art. 47 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i)

...l... sottoscritt...

COGNOME _____ NOME _____

NAT... A: _____ PROV. _____

IL _____

ATTUALMENTE RESIDENTE A: _____

PROV. _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

TELEFONO _____

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica corrisponde a verità

Curriculum vitae et studiorum

studi compiuti, i titoli conseguiti, le pubblicazioni e/o i rapporti tecnici e/o i brevetti, i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, professionale e didattica eventualmente esercitata (in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente)



Il Direttore

Es: descrizione del titolo

.....

data protocollo

rilasciato da

periodo di attività dal al

svolta presso

con funzioni di.....

(*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

N.B:

- 1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.
- 2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale con firma leggibile, in corso di validità.
- 3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc...).
- 4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.
- 5) I dati forniti sono trattati come indicato nell'art. 12 del bando di selezione.
- 6) I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000 limitatamente agli stati, alla qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero.

Al di fuori dei casi sopradetti, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione



delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.



istituto per il rilevamento
elettromagnetico
dell'ambiente

Il Direttore

(Allegato C)

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI RESA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REGOLAMENTO UE 2016/679

Ai sensi dell'art. 13 del predetto Regolamento, La informiamo che:

- 1) I suoi dati personali verranno trattati per le seguenti finalità: svolgimento della procedura selettiva per l'esecuzione dei compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei pubblici poteri affidati al Consiglio Nazionale delle Ricerche. I dati saranno trattati per il tempo necessario alla selezione e, in caso di conferimento dell'incarico, per tutto il periodo in cui intercorre il rapporto instaurato con il titolare dell'incarico e, successivamente alla cessazione, per l'eventuale adempimento di obblighi di legge in conformità alle norme vigenti sulla conservazione degli atti amministrativi.
- 2) I dati verranno trattati in forma digitale ed analogica, con modalità di organizzazione ed elaborazione correlate alle finalità sopra indicate e, comunque, in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza.
- 3) Il conferimento dei dati è obbligatorio per l'espletamento della procedura selettiva; l'eventuale rifiuto di fornire tali dati comporta la mancata possibilità di partecipazione alla procedura stessa.
- 4) Possono venire a conoscenza dei dati in questione, per il conseguimento delle finalità sopra indicate, il Direttore/Dirigente della Struttura che ha emanato l'avviso di selezione, il responsabile del procedimento, il personale incaricato della gestione delle diverse fasi del procedimento, i componenti della commissione esaminatrice.
- 5) Il Titolare del trattamento è: il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma PEC: protocollo-- ammcen@pec.cnr.it, il cui punto di contatto è indicato nell'articolo 10 dell'avviso di selezione, rubricato "Trattamento dei dati personali".
- 6) I dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati sono: E-mail: rpd@cnr.it; PEC: protocollo-ammcen@pec.cnr.it presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma.
- 7) Saranno altresì diffusi sul sito web del CNR nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 comma 1, del D. Lgs. n. 33/2013, le seguenti informazioni del vincitore:



Il Direttore

a) Nominativo completo; b) il curriculum vitae presentato dall'esperto incaricato; c) i compensi, comunque denominati, relativi all'incarico.

8) Al termine della procedura selettiva, nei limiti pertinenti le finalità sopra indicate, i dati del candidato potranno essere comunicati a soggetti terzi, in conformità agli obblighi previsti da leggi, regolamenti, normativa nazionale e comunitaria, nonché da disposizioni impartite da autorità a ciò legittimate da organi di vigilanza e di controllo, ai sensi dell'art. 6 del Reg. UE 2016/679.

9) In qualità di interessato, il candidato ha il diritto di chiedere al Titolare l'accesso ai dati personali che lo riguardano nonché di esercitare i diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del Regolamento (UE) 2016/679, tra cui richiedere la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento o di opporsi al trattamento presentando apposita istanza al contatto di cui al precedente punto 5.

10) In qualità di interessato, ricorrendone i presupposti, il candidato può presentare reclamo al Garante per la protezione dei dati personali quale autorità di controllo secondo le procedure previste.

Il/La _____ sottoscritto

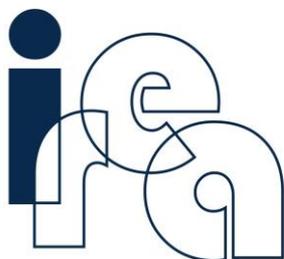
nato/a a _____ il

residente a _____ in

Per presa visione

Data _____

(Firma leggibile)



istituto per il rilevamento
elettromagnetico
dell'ambiente

Il Direttore

(Allegato D)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI (art. 46 D.P.R. n. 445/2000)
DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ (art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

..I... sottoscritt...

COGNOME _____

NOME _____

NATO A: _____ PROV. _____

IL _____ ATTUALMENTE RESIDENTE A:

_____ PROV. _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

TELEFONO _____ e-mail

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;
Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive;

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia

D I C H I A R A

1. di non aver riportato condanne penali;
2. di non essere destinatario/a 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;
3. di non essere a conoscenza di essere sottoposto a procedimenti penali.

FIRMA