

Prot. n. 176 del 07/09/2018

Centro Regionale Information Communication Technology
CeRICT srl

Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 contratti di collaborazione coordinata e continuativa per attività da realizzare nell'ambito dei progetti di ricerca "OPTIMA - Tecnologie Optoelettroniche per Applicazioni Marine e Medicinali", "NANOCAN - Nanofotonica per la lotta al cancro" e "NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in Oncologia e Neurologia".

- Visto l'Art. 23.1 dello Statuto con cui il Consiglio di Amministrazione del Centro Regionale Information Communication Technology - CeRICT srl ha attribuito al Direttore Generale poteri di rappresentanza esterna della società per tutti i contratti relativi al personale;
- Visto che il progetto "OPTIMA - Tecnologie Optoelettroniche per Applicazioni Marine e Medicali" è stato presentato dal soggetto CeRICT srl nell'ambito dell'avviso "Realizzazione di piattaforme tecnologiche nell'ambito dell'Accordo di Programma: "Distretti ad Alta Tecnologia, Aggregazioni e Laboratori Pubblico Privati per il rafforzamento del potenziale scientifico e tecnologico della Regione Campania" - Decreto Dirigenziale n. 350 del 25/05/2017;
- Visto che il progetto "NANOCAN - Nanofotonica per la lotta al cancro" è stato presentato dal soggetto CeRICT srl nell'ambito dell'avviso "Realizzazione di Progetti di Sviluppo/Potenziamento del sistema regionale delle infrastrutture di ricerca per la lotta alle patologie oncologiche" - Decreto Dirigenziale n. 353 del 05/06/2017;
- Visto che il progetto "NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in Oncologia e Neurologia" è stato presentato dal soggetto CeRICT srl nell'ambito dell'avviso per la presentazione di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015 - 2020 n. 1735 /Ric del 13 luglio 2017;

Questa struttura intende conferire, mediante selezione per titoli e colloquio il conferimento di n. 3 contratti di collaborazione coordinata e continuativa per attività da realizzare nell'ambito dei progetti di ricerca "OPTIMA - Tecnologie Optoelettroniche per Applicazioni Marine e Medicali", "NANOCAN - Nanofotonica per la lotta al cancro" e "NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in Oncologia e Neurologia"

Art. 1. Piano di Progetto

È indetta una procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 3 contratti di collaborazione coordinata e continuativa, per attività da realizzare nell'ambito dei progetti di ricerca "OPTIMA - Tecnologie Optoelettroniche per Applicazioni Marine e Medicali", "NANOCAN - Nanofotonica per la lotta al cancro" e "NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in Oncologia e Neurologia", presso la struttura del Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl così articolata:

Obiettivo delle attività del Progetto OPTIMA: il progetto di ricerca "OPTIMA - Tecnologie Optoelettroniche per Applicazioni Marine e Medicali" si propone di effettuare attività di ricerca tese a dimostrare le potenzialità della tecnologia optoelettronica con particolare enfasi ai dispositivi in fibra ottica nella realizzazione di nuovi sistemi di sensori per il rilevamento di parametri di interesse fisico e biologico in ambiente marino e per applicazioni medicali.

Obiettivo delle attività del Progetto NANOCAN: il progetto di ricerca "NANOCAN - Nanofotonica per la lotta al cancro" si propone di sviluppare piattaforme innovative per la diagnosi e la terapia oncologica in vivo basate su probes multifunzionali in fibra ottica. I probes in fibra ottica sono basati sulla tecnologia Lab-On-Fiber, che prevede l'integrazione delle fibre ottiche con biomateriali definiti su scala nanometrica, che trasformano la semplice fibra in un efficace biosensore, oppure in una sonda per il rilascio controllato di farmaci.

Obiettivo delle attività del Progetto NeON: il progetto di ricerca "NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in Oncologia e Neurologia" è teso ad attuare una linea di azione mirata allo sviluppo di una nuova classe di dispositivi in grado di rivoluzionare le tecniche e gli approcci attualmente utilizzati per la diagnosi, la prognosi e la terapia in ambito oncologico e neurologico. In particolare, si propone lo sviluppo di: a) due sonde in fibra ottica di tipo Lab-On-Fiber,



una sonda per la diagnosi e prognosi veloce e non invasiva di diversi fenotipi tumorali basata su tecnologia Raman amplificata da superfici (SERS), e una sonda per il rilascio controllato di farmaci mediante attivazione da luce; b) biosensori di tipo Lab-on-Chip (LOC), basati sia su tecniche ottiche che elettroniche, in grado di effettuare diagnosi differenziale tra le diverse forme di ischemia cerebrale.

Sede di svolgimento principale: Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl, Viale Traiano Palazzo ex Poste 82100 Benevento.

Responsabile Amministrativo delle attività per il CeRICT: Direttore Generale CeRICT, dott. Sergio Betti.

Responsabile Scientifico delle attività per il CeRICT: Prof. Antonello Cutolo, Università del Sannio Dipartimento di Ingegneria.

L'attività richiesta è così articolata:

Profilo codice n. 1

Attività di progetto n. 1: Supporto alla realizzazione di sensori in fibra ottica per applicazioni biosensoristiche.

Numero: 1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa.

Durata: 6 mesi rinnovabili, ovvero prorogabili fino al completamento dei Progetti.

Compenso previsto: € 22.238,00 (ventiduemiladuecentotrentotto/00) onnicomprensivo degli oneri a carico del percipiente e della struttura.

Profilo codice n. 2

Attività di progetto n. 2: Supporto alla caratterizzazione di sensori in fibra ottica per applicazioni biosensoristiche.

Numero: 1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa.

Durata: 6 rinnovabili, ovvero prorogabili fino al completamento dei Progetti.

Compenso previsto: € 22.238,00 (ventiduemiladuecentotrentotto/00) onnicomprensivo degli oneri a carico del percipiente e della struttura.

Profilo codice n. 3

Attività di progetto n. 3: Supporto allo sviluppo di dispositivi in fibra ottica per applicazioni biomedicali.

Numero: 1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa.

Durata: 3 mesi.

Compenso previsto: € 6.750,00 (seimilasettecentocinquanta/00) onnicomprensivo degli oneri a carico del percipiente e della struttura.

Art. 2. Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione coloro che siano in possesso dei seguenti requisiti:

Profilo codice n. 1 e Profilo codice n. 2

- Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni (o laurea conseguita secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D.M. 509/2000 o titolo straniero dichiarato equipollente secondo le normative vigenti) idonea per lo svolgimento dell'attività di progetto;
- Dottorato di ricerca in Optoelettronica;
- Costituisce titolo preferenziale l'esperienza, di almeno un anno, nell'ambito dei sensori in fibra ottica.

Profilo codice n. 3

- Laurea Specialistica in Ingegneria dell'Informazione (o laurea conseguita secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D.M. 509/2000 o titolo straniero dichiarato equipollente secondo le normative vigenti) idonea per lo svolgimento dell'attività di progetto.

Oltre ai requisiti precedentemente indicati, è richiesta:

- la cittadinanza italiana o la cittadinanza di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;

Non possono essere ammessi alla prova selettiva coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo.

I cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea devono possedere, inoltre, i seguenti requisiti:

- godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o provenienza;
- essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica;
- avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione. L'esclusione dalla presente selezione, per difetto nel possesso dei requisiti richiesti, è disposta in qualunque momento con provvedimento motivato.

Art. 3. Domanda di ammissione

La domanda di ammissione alla selezione redatta su carta semplice, secondo lo schema allegato al bando, dovrà pervenire, **a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 12:00 del 21/09/2018** a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, o consegnata a mano dal lunedì al venerdì dalle ore 9:30 alle ore 13:00 presso il Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl, Via Traiano 3° Piano, 82100 Benevento. Sulla busta, rigorosamente sigillata, dovrà essere apposto cognome, nome e indirizzo del concorrente nonché la dicitura **“Bando prot. n. 176 del 07/09/2018”**.

Profilo codice n. ____ (indicare il codice del profilo come da art. n. 1).

A tal fine non farà fede il timbro a data dell'Ufficio Postale.

La procedura di presentazione della candidatura prevede la compilazione della domanda (vedi Allegato 1 - Domanda) corredata da:

- curriculum vitae del candidato redatto secondo il formato europeo, firmato in ogni pagina, con autorizzazione al trattamento dei dati personali, come da D.Lgs. n. 196/2003 e successivo Regolamento (UE) 2016/679, corredato dell'autocertificazione ai sensi del DPR n.445/2000 e s.m.i;
- copia fronte retro di valido documento di identità debitamente firmato.

Resta salva la facoltà per la Struttura di procedere all'accertamento della veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazione o di atti di notorietà rese dai candidati, nonché della documentazione presentata ai sensi della normativa suindicata. Pertanto, il candidato dovrà fornire tutti i dati necessari per consentire alla Struttura le opportune verifiche. In caso di dichiarazioni incomplete, la Commissione esaminatrice ha facoltà di richiedere integrazioni e/o chiarimenti al candidato e/o alla Struttura, al fine di ammettere a valutazione il titolo autocertificato. Si fa presente altresì, che le dichiarazioni mendaci e false sono punibili ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. Dalla domanda dovrà risultare, altresì, il recapito eletto ai fini di ogni comunicazione relativa al concorso, impegnandosi a segnalare le eventuali variazioni che dovessero intervenire successivamente (indicare via, numero civico, città, C.A.P., provincia, numero telefonico ed indirizzo e-mail). La Struttura non assume alcuna responsabilità per il caso di irreperibilità o per la dispersione di comunicazioni imputabile ad inesatta indicazione del recapito da parte del candidato, o mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di recapito indicato nella domanda.

Art. 4. Esclusione d'ufficio

Costituiscono motivi d'esclusione d'ufficio:

- presentazione della domanda oltre i termini di cui all'art. 3;
- la mancata sottoscrizione della domanda (la firma è da apporre necessariamente in forma autografa);
- l'assenza dei requisiti indicati nell'art. 2 del bando;
- l'assenza di una o più informazioni da dichiarare nella domanda di partecipazione;
- assenza della fotocopia del documento di riconoscimento;
- assenza del curriculum vitae.

Art. 5. Valutazione comparativa dei candidati

Il concorso è per titoli e colloquio. Il colloquio è di natura tecnica e riguarderà l'oggetto del presente concorso con particolare riferimento alle tematiche oggetto dell'attività progettuale.

La valutazione sarà affidata ad una Commissione Giudicatrice nominata con provvedimento del Direttore Generale. La valutazione avverrà innanzitutto sull'ammissibilità del candidato alla selezione.

A ciascun candidato la commissione potrà assegnare un massimo di 100 punti distribuiti come segue:

- titoli:
 - accademici: fino a 50 punti;
 - esperienza: fino a 10 punti;
- esito del colloquio: fino a 40 punti.

La valutazione dei titoli dovrà precedere il colloquio.

I risultati della valutazione dei titoli saranno resi noti ai candidati mediante affissione presso la struttura ove verrà svolto il colloquio selettivo.

Per sostenere il colloquio i candidati ammessi dovranno presentarsi nel luogo, nel giorno ed all'orario stabilito muniti di un valido documento di riconoscimento.

Al termine dei lavori la commissione formulerà per ciascun candidato un giudizio complessivo, registrato a verbale, e compilerà una graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti, designando il candidato che, in base a tale graduatoria risulta vincitore. La graduatoria verrà affissa all'albo della Struttura.

Art. 6. Formalizzazione del rapporto

Il conferimento dell'incarico avverrà mediante la stipula di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa.

Al vincitore verrà data comunicazione scritta dell'attribuzione del contratto. Egli, a pena di decadenza, dovrà stipulare, entro il termine perentorio di cinque giorni dalla data di ricezione della predetta comunicazione, il relativo contratto.

La mancata stipulazione del contratto nel termine sopra indicato determinerà la decadenza del diritto del contratto. In tal caso subentrerà il candidato immediatamente successivo nella graduatoria di merito. Lo stesso accadrà in caso di recesso entro sei mesi dall'inizio del contratto.

L'attività di progetto non potrà avere inizio prima della stipula del relativo contratto, che avrà decorrenza dal primo giorno utile alla stipula.

I candidati dovranno provvedere, a loro spese, entro sei mesi dall'espletamento del concorso, al recupero dei titoli; trascorso il tempo sopra indicato, l'amministrazione non sarà responsabile in alcun modo dei suddetti titoli.

La formalizzazione del rapporto di collaborazione non costituisce un obbligo da parte del CeRICT.

Art. 7. Importo del contratto e durata del rapporto

L'importo del contratto per il Profilo codice n. 1 e Profilo codice n. 2 è pari ad Euro 22.238,00 (ventiduemiladuecentotrentotto/00) onnicomprensivo degli oneri a carico del percipiente e della struttura e sarà soggetto alla normativa fiscale, previdenziale e assicurativa delle collaborazioni iscritte alla gestione separata INPS, ai sensi della L. 335/1995, art. 2 comma 26.

L'importo del contratto per il Profilo codice n. 3 è pari ad Euro 6.750,00 (seimilasettecentocinquanta/00) onnicomprensivo degli oneri a carico del percipiente e della struttura e sarà soggetto alla normativa fiscale, previdenziale e assicurativa delle collaborazioni iscritte alla gestione separata INPS, ai sensi della L. 335/1995, art. 2 comma 26

Il pagamento del contratto è effettuato in rate mensili posticipate.

Eventuali spese di missione sono da imputarsi sui fondi del responsabile del progetto di ricerca.

La durata del contratto per il Profilo codice n. 1 e per il Profilo codice n. 2 è pari a mesi 6 (sei).

La durata del contratto per il Profilo codice n. 3 è pari a mesi 3 (tre).

Art. 8. Revoca del contratto e recesso

Il titolare del contratto di collaborazione, che intenda recedere, è tenuto a darne comunicazione al Direttore Generale del CeRICT con almeno trenta giorni di preavviso. In caso di recesso con preavviso il trattatista sarà regolarmente liquidato fino al momento della cessazione. In caso contrario sarà trattenuta dall'amministrazione la quota relativa al mancato preavviso.

Nei confronti del titolare del contratto, che dopo aver iniziato l'attività di ricerca non la prosegua senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata del contratto, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, è avviata la procedura di risoluzione del rapporto.

Art. 9. Divieto di cumulo, incompatibilità e aspettative

Il contratto di cui al presente bando non dà luogo a diritti per l'accesso ai ruoli del personale di CeRICT.

Il titolare del contratto può svolgere altre attività di lavoro, previa comunicazione scritta alla struttura di riferimento a condizione che tale attività sia dichiarata dalla struttura stessa compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca, non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di ricerca e non rechi pregiudizio al CeRICT.

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del regolamento UE 2016/679, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione degli assegni in questione.

Art. 10. Pubblicità della procedura selettiva

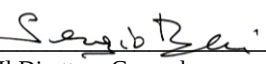
Il bando relativo alla presente procedura selettiva verrà pubblicato mediante affissione all'Albo ufficiale del Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl.

Tutte le comunicazioni saranno diffuse tramite e-mail e/o qualsiasi altro mezzo di comunicazione (PEC, fax, telegramma, raccomandata, ecc) idoneo ad attestarne l'avvenuta notifica. Le comunicazioni avranno effetto liberatorio per il CeRICT srl, sarà cura dell'interessato verificare l'avvenuta ricezione del messaggio.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Benevento, 07/09/2018




Il Direttore Generale
Dott. Sergio Betti



ALLEGATO 1 - DOMANDA

PROGETTO “OPTIMA - Tecnologie Optoelettroniche per Applicazioni Marine e Medicinali”

PROGETTO “NANOCAN - Nanofotonica per la lotta al cancro”

PROGETTO “NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in Oncologia e Neurologia”

**Al Centro Regionale Information Communication
Technology - CeRICT srl**

Via Traiano palazzo ex poste 1
82100 Benevento

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____
(prov.____) il _____ Codice Fiscale _____ residente in _____
_____ (prov.____) c.a.p. _____ via _____
_____ n. _____

CHIEDE

di essere ammesso a partecipare alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 3 contratti di collaborazione presso il Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl per attività di progetto dal titolo:
“ _____ ”

Profilo codice n. _____

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali per il caso di dichiarazioni mendaci nonché per il caso di formazione e/o uso di atti falsi previsti dall'art.76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445,

DICHIARA

- 1) di essere cittadino _____
- 2) di essere residente in _____
- 3) di non aver non aver riportato condanne penali e non avere procedimenti penali in corso ⁽ⁱ⁾
- 4) di essere in possesso del seguente titolo di studio Laurea in _____
_____ conseguito in data _____ presso l'Università _____
_____ con il punteggio di _____
- 5) di possedere i seguenti ulteriori titoli professionali e di specializzazione:
- _____
- _____
- _____



- 6) di eleggere il proprio domicilio in _____
_____ (città, via, numero e cap) tel.

- 7) (se necessario) di specificare, secondo quanto previsto dall'art.20, comma 2, della L.n.104/1992, l'ausilio necessario in
relazione al proprio handicap nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi

Allega eventuale elenco con l'indicazione dei titoli e documenti inviati a corredo della presente domanda, nonché il curriculum vitae et studiorum in duplice copia.

Il/La sottoscritto/a, in merito al trattamento dei dati personali, esprime il consenso al trattamento degli stessi ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679.

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76(L) del T.U. n. 445 del 28.12.00 sulle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara, sotto la propria personale responsabilità, che quanto riportato nella presente domanda e presentato come documentazione, risponde a verità.

Il sottoscritto chiede che ogni comunicazione inerente il presente bando gli venga recapitata al seguente indirizzo:

tel:

fax: _____

e-mail: _____

Luogo e Data _____

Firma _____

Dichiara, infine, di essere consapevole che, secondo quanto previsto dall'art.13 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n°196 e successivo Regolamento (UE) 2016/679 tutti i dati personali forniti saranno trattati nel rispetto delle modalità di cui all'art.11 del citato decreto legislativo, esclusivamente per le finalità connesse e strumentali al presente bando di selezione ed all'eventuale gestione del rapporto nell'ambito del progetto.

Luogo e Data _____

Firma _____

Allegare copia del documento di identità in corso di validità

_____ in caso contrario, indicare le condanne riportate.