



Prot. n. 103 del 07/11/2024

Centro Regionale Information Communication Technology - CeRICT srl

Selezione per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 contratto di lavoro a tempo determinato per attività da realizzare nell'ambito del Progetto "FESS - Fluorescence enhanced stereotactic surgery" Codice identificativo PNRR-POC-2023-12377657 CUP C83C24000170001

- Visto che il Ministero della Salute ha pubblicato l'Avviso pubblico per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell'ambito del PNRR Missione 6 - Componente 2 - Investimento: 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, afferenti alle tematiche progettuali Proof of Concept, Tumori Rari, Malattie Rare, Malattie Croniche non Trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali (tematiche: Innovazione in campo diagnostico; Innovazione in campo terapeutico), Malattie Croniche non Trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali (tematiche: Fattori di rischio e prevenzione; Eziopatogenesi e meccanismi di malattia);
- Visto che il CeRICT, ha presentato, insieme ad altri partner, e per il tramite Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta il progetto con codice PNRR-POC-2023-12377657;
- Visto che la suddetta proposta è stata ammessa a finanziamento.

Questa struttura intende conferire, mediante selezione per titoli e colloquio, n. 1 contratto di lavoro a tempo determinato per attività da realizzare nell'ambito del Progetto "FESS - Fluorescence enhanced stereotactic surgery".

Art. 1. Piano di Progetto

È indetta una procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 contratto di lavoro a tempo determinato, per attività da realizzare nell'ambito del progetto FESS, presso la Struttura del Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl, così articolata:

Obiettivo del Progetto: *Histopathological diagnosis in intra-axial brain tumors is a crucial step to determine the appropriate path of treatment. Stereotactic biopsy is often used to obtain tissue in cases where the pathology is multifocal or located in anatomically inaccessible areas of the brain. However, although this procedure has enormous advantages, particularly in terms of minimally invasive surgery, it is not always able to provide a diagnostic result and, above all, it is not without risks, potentially including very serious sequelae.*

Several efforts have been made to improve this procedure, both by reducing the risks and by improving the results obtained. Although attempts have been made to mitigate these problems, for example by creating Nashold needles equipped with optical tomography or spectroscopy for vessel identification, or fluorometry or laser spectroscopy for tumour detection, there are no concrete integrated systems that have reached clinical application.

Building on this need, our project aims to integrate 5-ALA fluorescence, tissue autofluorescence, Raman spectroscopy and ultrasound imaging into a standard Nashold needle to overcome these limitations and provide a comprehensive solution to maximize the safety and accuracy of brain tumour needle biopsies.

Our consortium's experience in both bioengineering, specializing in optical fiber and its integration into clinical needles, and medical-surgical aspects, provides an excellent opportunity to demonstrate the efficacy and feasibility of this integrated approach with the ultimate aim of reducing the clinical risk for the patient, optimizing surgery and hospitalization times, and consequently reducing costs for the health service and hospitals.

The results of this project will provide essential knowledge for future research efforts aimed at integrating these technologies into advanced platforms such as robotics. It will also contribute to the advancement of neuro-oncological surgery and the wider improvement of medical applications.



**Centro Regionale
Information Communication
Technology
CeRICT SCRL**

Sede legale e operativa:
Via Traiano Palazzo "ex Poste"
82100 Benevento

T: 0824 305520
F: 0824 1711006
E: amministrazione@cerict.it
PEC: cerict@pec.it
REA BN-112954 | Capitale Sociale € 154.500,00 i.v
P. IVA 01346480625

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

Responsabile delle attività per il CeRICT: Dott. Marco Guarino, Direttore Generale del CeRICT.

Responsabile Scientifico delle attività per il CeRICT: Prof. Giovanni Breglio, Università degli Studi di Napoli Federico II - DIETI.

L'attività richiesta è così articolata:

Attività di progetto: Supporto alla validazione di tecnologie in fibra ottica per l'individuazione di tessuti tumorali e vasi mediante misure in fluorescenza

Numero: 1 contratto di lavoro a tempo determinato.

Durata: 12 mesi, prorogabili fino al completamento del progetto.

Compenso previsto: come da Livello 8Q del CCNL Metalmeccanico Piccola Industria. La RAL (retribuzione annua lorda) sarà pari ad € 41.210,00 (quarantunomiladuecentodieci/00).

Art. 2. Requisiti di ammissione

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

- Diploma di Laurea in Chimica o Laurea Specialistica della classe 62/S Scienze Chimiche (DM 509/99) o Laurea magistrale della classe LM-54 Scienze Chimiche (DM 270/04) o titolo straniero dichiarato equipollente secondo le normative vigenti idonea per lo svolgimento dell'attività di progetto;
- Dottorato di ricerca in Ingegneria dei Materiali ed affini.
- Costituisce titolo preferenziale la comprovata esperienza lavorativa e di ricerca, almeno quinquennale, in attività inerenti le tematiche oggetto del bando.

L'eventuale equipollenza della laurea, ovvero del titolo universitario dei candidati, sarà stabilita dalla commissione esaminatrice.

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.

Sedi Operative:
Via Cinthia Complesso di Monte S. Angelo - Fabbr. 8b – 80126 Napoli | T: 081 679951/55
E: segreteria@cerict.it

Polo di Optoelettronica e Fotonica
C.da Piano Cappelle – 82100 Benevento
E: optolab@cerict.it





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 13:00 del 21/11/2024** tramite posta elettronica all'indirizzo cerict@pec.it¹. Nell'oggetto della mail il candidato dovrà indicare: cognome e nome, nonché la dicitura: **"Bando FESS prot. n. 103 del 07/11/2024"**.

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, corredata 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:

- la 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;
- l'assenza della fotocopia del documento di riconoscimento;
- l'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.

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

- Titoli fino a complessivi 30 punti, di cui:
 - Titoli accademici (Laurea Magistrale), fino a 15 punti;
 - Dottorato di Ricerca, fino a 5 punti;
 - Esperienze professionali e di ricerca, inerenti ai requisiti richiesti nell'Art. 2.: fino a 10 punti.
- Esito del colloquio fino a complessivi 70 punti.

¹ È possibile inviare un messaggio alla PEC anche da indirizzi di posta elettronica ordinaria.



TITOLI - Fino a 30 punti	
Laurea Magistrale – Voto	<i>da 66 a 85 - 1 punto da 86 a 95 - 4 punti da 96 a 100 - 7 punti da 101 a 105 - 10 punti da 106 a 110 - 13 punti 110 e lode - 15 punti</i>
Dottorato di Ricerca	<i>Fino a 5 punti assegnati per l'attinenza al piano di attività previsto dal presente bando</i>
Esperienze professionali e di ricerca	<i>Fino a 10 punti</i>
COLLOQUIO - Fino a 70 punti	
Discussione del CV e delle esperienze di ricerca pregresse	<i>Fino a 35 punti</i>
Tematiche afferenti all'oggetto delle attività progettuali previste dal bando.	<i>Fino a 35 punti</i>

La valutazione avverrà innanzitutto sull'ammissibilità del candidato alla selezione e la valutazione dei titoli dovrà precedere il colloquio.

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. I risultati della valutazione saranno resi noti mediante pubblicazione sull'Albo ufficiale del Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl (<http://www.cerict.it/bandi.html>).

È facoltà della Direzione del CeRICT, stabilire che il colloquio possa svolgersi in modalità telematica. In tal caso, i candidati, dovranno essere forniti di attrezzature tecniche audio e video adeguate.

Art. 6. Formalizzazione del rapporto

Il conferimento dell'incarico avverrà mediante la stipula di un contratto a tempo determinato, con la qualifica di impiegato CCNL Metalmeccanico Piccola Industria.

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.

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 avverrà successivamente all'avvio ufficiale delle attività di Progetto e, in ogni caso, non costituisce un obbligo da parte del CeRICT.

Art. 7. Importo del contratto e durata del rapporto

L'importo del contratto corrisponde a quello della contrattazione collettiva di riferimento, come da Livello 8Q del CCNL Metalmeccanico Piccola Industria.

La RAL (retribuzione annua lorda) sarà pari ad € 41.210,00 (quarantunomiladuecentodieci/00).

Il pagamento del contratto è effettuato in rate mensili posticipate.

La durata del contratto è pari a mesi 12 (dodici) rinnovabili, ovvero prorogabili fino al completamento del progetto.



**Centro Regionale
Information Communication
Technology
CeRICT SCRL**

Sede legale e operativa:
Via Traiano Palazzo "ex Poste"
82100 Benevento

T: 0824 305520
F: 0824 1711006
E: amministrazione@cerict.it
PEC: cerict@pec.it
REA BN-112954 | Capitale Sociale € 154.500,00 i.v
P. IVA 01346480625

Art. 8. Revoca del contratto e recesso

Il titolare del contratto di lavoro a tempo determinato, 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 contrattista 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 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. Disposizioni D. Lgs n. 231

Il Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl adotta un Modello di organizzazione, gestione e controllo, ai sensi del Decreto Legislativo 8 giugno 2001 n. 231, pubblicato sul sito web www.cerict.it (<http://www.cerict.it/it/organismo-di-vigilanza.html>).

Art. 11. Pubblicità della procedura selettiva

Il bando relativo alla presente procedura selettiva verrà pubblicato mediante l'Albo ufficiale del Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl (<http://www.cerict.it/it/bandi.html>)

Tutte le comunicazioni saranno diffuse tramite il sito web istituzionale e avranno effetto liberatorio per il CeRICT srl. Sarà cura dell'interessato verificare le comunicazioni sul sito.

Benevento, 07/11/2024




Il Direttore Generale
Dott. Marco Guarino

Sedi Operative:
Via Cinthia Complesso di Monte S. Angelo - Fabbr. 8b – 80126 Napoli | T: 081 679951/55
E: segreteria@cerict.it

Polo di Optoelettronica e Fotonica
C.da Piano Cappelle – 82100 Benevento
E: optolab@cerict.it





**Centro Regionale
Information Communication
Technology
CeRICT SCRL**

Sede legale e operativa:
Via Traiano Palazzo "ex Poste"
82100 Benevento

T: 0824 305520
F: 0824 1711006
E: amministrazione@cerict.it
PEC: cerict@pec.it
REA BN-112954 | Capitale Sociale € 154.500,00 i.v
P. IVA 01346480625

ALLEGATO 1 – DOMANDA

PROGETTO FESS
Fluorescence enhanced stereotactic surgery
Codice identificativo PNRR-POC-2023-12377657
CUP C83C24000170001

**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. 1 contratto di lavoro a tempo determinato presso il Centro Regionale Information Communication Technology – CeRICT srl per attività da realizzare nell'ambito del progetto "FESS - Fluorescence enhanced stereotactic surgery".

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 _____

Sedi Operative:
Via Cinthia Complesso di Monte S. Angelo - Fabbr. 8b – 80126 Napoli | T: 081 679951/55
E: segreteria@cerict.it

Polo di Optoelettronica e Fotonica
C.da Piano Cappelle – 82100 Benevento
E: optolab@cerict.it





**Centro Regionale
Information Communication
Technology
CeRICT SCRL**

Sede legale e operativa:
Via Traiano Palazzo "ex Poste"
82100 Benevento

T: 0824 305520
F: 0824 1711006
E: amministrazione@cerict.it
PEC: cerict@pec.it
REA BN-112954 | Capitale Sociale € 154.500,00 i.v
P. IVA 01346480625

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.

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 al presente bando gli venga recapitata al seguente indirizzo:

tel:

fax: _____

e-mail: _____

Luogo e Data _____

Firma _____

Il/La sottoscritto/a:

Dichiara di aver preso visione del Modello di organizzazione, gestione e controllo (il "Modello") ex Decreto Legislativo 8 giugno 2001 n. 231 (il "Decreto") di CeRICT s.c.r.l. e i relativi allegati, pubblicato sul sito web www.cerict.it.

Dichiara di aver letto attentamente il Modello e i relativi allegati.

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.

Sedi Operative:
Via Cinthia Complesso di Monte S. Angelo - Fabbr. 8b – 80126 Napoli | T: 081 679951/55
E: segreteria@cerict.it

Polo di Optoelettronica e Fotonica
C.da Piano Cappelle – 82100 Benevento
E: optolab@cerict.it

