



Prot. n. 33/2023

AVVISO PUBBLICO N. 01/2023 PER IL CONFERIMENTO DI N. 2 INCARICHI DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA TECNICO SCIENTIFICA

Il CRdC Nuove Tecnologie per le Attività Produttive – Società Consortile a responsabilità Limitata (in sigla CRdC Tecnologie Scarl) nell’ambito del Progetto avente titolo **“Embodied Social Experiences in Hybrid Shared Spaces”** acronimo **“SHARESPACE”** a valere sul bando “HORIZON-CL4- 2022-HUMAN-01 (A Human-Centred And Ethical Development Of Digital And Industrial Technologies 2022)” topic: HORIZON-CL4-2022-HUMAN-01-14, tipo di azione: HORIZON-RIA, -n.ro progetto 101092889, ammesso a finanziamento con comunicazione da parte della CE del 22/07/2022: “Information - SHARESPACE – 101092889 – Evaluation results and start of Grant preparation”, indice una procedura di valutazione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 2 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa, da svolgersi presso la propria sede sita in Via Nuova Agnano 11 -80125 Napoli (NA) e la sede dei propri soci.

Art. 1

La procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, è intesa a selezionare n. 2 soggetti disponibili a stipulare un contratto di diritto privato per il conferimento di n. 2 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa presso la struttura sopra indicata per lo svolgimento delle seguenti n. 2 attività di supporto alla ricerca e sviluppo del CRdC Tecnologie Scarl.

E’ possibile presentare la propria candidatura per una sola delle seguenti attività:

ATTIVITA’ 1:

“Sviluppo e progettazione di architetture cognitive per avatar virtuali autonomi e semiautonomi in scenari di interazione motoria uomo-macchina basati su controllo nonlineare e intelligenza artificiale”

ATTIVITA’ 2:

“Analisi e controllo di sistemi nonlineari multiagente e sistemi a rete con particolare attenzione a tecniche di controllo nonlineare basate su teoria della contrattività e di stabilità di sistemi nonlineari.

Art. 2

La collaborazione sarà espletata personalmente dai soggetti selezionati, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, in via non esclusiva, utilizzando i locali del CRdC e dei propri soci e le eventuali attrezzature messe a disposizione dagli stessi ed in coordinamento con i medesimi. Il coordinamento scientifico delle attività oggetto delle presenti collaborazioni è affidata al prof. Mario Di Bernardo.

CRdC Tecnologie Scarl

Via Nuova Agnano 11 – 80125 Napoli (NA) – Italia –

Capitale Sociale € 235.000,00 i.v. C.F. / P.IVA 05577421216. REA 762377 di Napoli

Tel. +39 081 7685119 – Fax +39 081 7685114

e-mail: segreteria@crdctecnologie.it – website: <http://www.crdctecnologie.it>



Art. 3

La durata ed i corrispettivi dei 2 incarichi di collaborazione sono i seguenti:

1. **Per l'incarico n. 1:** la durata del contratto di collaborazione è di n. 12 mesi a decorrere dalla data della stipula e comunque non potrà protrarsi oltre la data termine delle attività progettuali. Il contratto potrà essere espressamente prorogato in relazione alle dinamiche del progetto e della relativa copertura finanziaria. La collaborazione prevede un corrispettivo totale di € **25.000,00** al lordo delle ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del collaboratore.
2. **Per l'incarico n. 2:** la durata del contratto di collaborazione è di n. 6 mesi a decorrere dalla data della stipula e comunque non potrà protrarsi oltre la data termine delle attività progettuali. Il contratto potrà essere espressamente prorogato in relazione alle dinamiche del progetto e della relativa copertura finanziaria. La collaborazione prevede un corrispettivo totale di € **15.000,00** al lordo delle ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del collaboratore.

Art. 4

I requisiti di ammissione alla presente valutazione sono:

per l'incarico n. 1:

- a. Laurea specialistica/magistrale in Ingegneria dell'Automazione o titolo equipollente;

Costituiscono **titoli preferenziali**:

- Ottima conoscenza della lingua inglese sia parlata che scritta e dell'informatica;
- Tesi di laurea sullo sviluppo di strategie di controllo basato su macchine learning e/o altri metodi di intelligenza artificiale.

per l'incarico n. 2:

- a. Laurea specialistica/magistrale in ingegneria dell'Automazione/Ingegneria Informatica o titolo equipollente;
- b. Dottorato di ricerca in tematiche inerenti l'attività oggetto del bando.

Costituiscono **titoli preferenziali**:

- Ottima conoscenza della lingua inglese sia parlata che scritta e dell'informatica;
- Esperienza di studio e di ricerca minima almeno triennale in attività di ricerca sulla teoria del controllo dei sistemi complessi e sul controllo di reti complesse.

Art. 5

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo.

Per i dipendenti pubblici si applicano le disposizioni di cui all'art.53 del D.Lgs 165/2001 in materia di divieti e autorizzazioni.

I contratti di collaborazione oggetto delle selezioni potranno essere stipulati con possessori di partita iva, a condizione che le attività oggetto del contratto di collaborazione non siano attratte/ricongiungibili agli ambiti di attività della partita iva.

CRdC Tecnologie Scarl

Via Nuova Agnano 11 – 80125 Napoli (NA) – Italia –

Capitale Sociale € 235.000,00 i.v. C.F. / P.IVA 05577421216. REA 762377 di Napoli

Tel. +39 081 7685119 – Fax +39 0817685114

e-mail: segreteria@crdctecnologie.it – website: <http://www.crdctecnologie.it>



Art. 6

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice, in conformità allo schema esemplificativo, allegato al presente Avviso Pubblico (Allegato 1), firmata dal candidato deve essere inviata esclusivamente a mezzo mail al seguente indirizzo : **segreteria@crdctecnologie.it**, alla mail dovrà essere allegata un'unica cartella compressa contenente tutti i file in formato pdf che si invieranno per la partecipazione alla selezione; la cartella non dovrà superare i 9MB. La domanda dovrà pervenire indelibilmente entro **le ore 13:00 del 20/02/2023**, nell'oggetto della propria mail si dovrà indicare il riferimento del numero di protocollo del presente avviso e che trattasi di candidatura alla partecipazione alla selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 2 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del **“Progetto SHARESPACE – numero progetto 101092889”**, indicando anche l'attività scelta tra quelle sopraccitate. Alla mail inviata dal candidato verrà rilasciata una mail con ricevuta della domanda presentata.

Non sono ammesse le domande pervenute oltre il suddetto termine oppure non pervenute anche a causa di problemi informatici/telematici.

L'avviso è pubblicato sul sito web del CRdC Tecnologie Scarl, www.crdctecnologie.it.

Art. 7

Nella domanda di partecipazione il candidato, pena l'esclusione dalla selezione, è tenuto a dichiarare sotto la propria responsabilità:

- i propri dati anagrafici e di residenza (indicando specificatamente, città di residenza, via, numero civico, c.a.p. e recapiti telefonici);
- il possesso dei requisiti prescritti all'art. 4 del presente avviso.

Nella domanda deve essere specificato, altresì, il titolo di studio posseduto essenziale per la partecipazione alla selezione.

Nella domanda il candidato dovrà altresì comunicare il proprio recapito mail e telefono ai fini di ogni eventuale comunicazione relativa alla procedura.

Alla domanda di partecipazione il candidato è tenuto ad allegare:

- curriculum vitae redatto secondo il formato europeo, contenete l'autorizzazione al trattamento dei dati personali, datato e firmato;
- certificazioni dei titoli posseduti e quant'altro ritenuto utile ai fini della verifica del possesso dei requisiti di ammissione nonché della valutazione della procedura selettiva;
- elenco di tutti i titoli presentati datato e firmato.

Il possesso dei titoli dovrà essere debitamente comprovato da documentazione e/o da autocertificazione, secondo una delle seguenti modalità indicate :

- in formato file pdf con annessa dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ex artt. 19 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni che ne attestino la conformità all'originale, resa secondo lo schema allegato (Allegato 2), unitamente alla fotocopia firmata del proprio documento di identità;
- mediante dichiarazione, sottoscritta dall'interessato, sostitutiva di certificazione (ex art. 46 del citato D.P.R.) e/o di atto di notorietà (ex art. 47 del citato D.P.R.) prodotta, in quest'ultimo ca-

CRdC Tecnologie Scarl

Via Nuova Agnano 11 – 80125 Napoli (NA) – Italia –

Capitale Sociale € 235.000,00 i.v. C.F. / P.IVA 05577421216. REA 762377 di Napoli

Tel. +39 081 7685119 – Fax +39 081 7685114

e-mail: segreteria@crdctecnologie.it – website: <http://www.crdctecnologie.it>



so, unitamente alla fotocopia firmata del proprio documento di identità, secondo lo schema allegato (Allegato 3) resa in formato file pdf.

Il CRdC Tecnologie Scarl, in ogni fase della procedura, si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dai candidati, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e succ. mod. A tal fine il candidato è tenuto ad indicare tutte le informazioni necessarie alla verifica.

Si fa presente, altresì, che le dichiarazioni mendaci e la produzione o l'uso di atti falsi sono punibili ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Art. 8

I dati personali di cui il CRdC Tecnologie entrerà in possesso a seguito della ricezione delle candidature per la presente selezione pubblica, saranno trattati secondo quanto disposto dal "GDPR (General Data Protection Regulation)- Regolamento Europeo n. 679/2016 in materia di protezione dei dati personali ed in particolare in ordine al loro trattamento, accesso, comunicazione e trasferimento, nonché ai diritti degli interessati.

Art. 9

La Commissione, esaminatrice, nominata dal Presidente del CRdC Tecnologie Scarl, procede alla valutazione delle candidature e compila la graduatoria di merito in base ai criteri definiti. La valutazione dei titoli precede il colloquio.

La commissione dispone complessivamente di 100 punti così suddivisi:

Il punteggio massimo riservato ai titoli è: 40/100.

Sono titoli valutabili:

- voto di laurea, fino ad un massimo di 25 punti;
- titoli professionali, titoli culturali e pubblicazioni inerenti l'oggetto dell'attività, fino ad un massimo di 15 punti.

Il punteggio massimo riservato al colloquio è: 60/100.

Il colloquio sarà finalizzato ad accertare la capacità di ricerca del candidato nelle discipline connesse al progetto di ricerca e sviluppo oggetto dell'incarico, nonché a valutare la conoscenza dell'informatica e della lingua inglese.

La procedura valutativa si intenderà superata con un punteggio minimo di 60 punti su 100.

Il colloquio avrà luogo il giorno 23 Febbraio 2023 dalle ore 11:00 in modalità telematica attraverso apposita piattaforma web; in data antecedente quella di sostenimento del colloquio verrà fornito ad ogni candidato, al proprio indirizzo mail indicato nella domanda, il link a cui dovrà collegarsi per il sostenimento dello stesso. Il colloquio verterà sugli argomenti di cui all'art. 4 del presente bando.

La pubblicazione del presente bando vale come convocazione, essa si intende definitiva ed ai candidati non verrà data ulteriore comunicazione in merito.

Al termine della seduta relativa al colloquio, la commissione forma l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione del punteggio da ciascuno riportato nel colloquio stesso.

CRdC Tecnologie Scarl

Via Nuova Agnano 11 – 80125 Napoli (NA) – Italia –

Capitale Sociale € 235.000,00 i.v. C.F. / P.IVA 05577421216. REA 762377 di Napoli

Tel. +39 081 7685119 – Fax +39 081 7685114

e-mail: segreteria@crdctecnologie.it – website: <http://www.crdctecnologie.it>



Per il sostenimento del colloquio i candidati dovranno essere muniti del documento di identità in corso di validità.

Il CRdC Tecnologie Scarl non prevede il rimborso di eventuali spese sostenute dai candidati per la partecipazione al colloquio.

La mancata presentazione al colloquio per qualsiasi motivo sarà considerata come rinuncia alla selezione.

La commissione forma la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente del punteggio finale ottenuto da ciascun candidato in base alla somma dei punteggi conseguiti nel corso della valutazione dei titoli e colloquio ed indica il vincitore. A parità di votazione totale precede il candidato più giovane di età.

Art. 10

Il Presidente del CRdC Tecnologie Scarl, dopo aver verificato la regolarità della procedura, ne approva gli atti e stipula il contratto con il soggetto utilmente collocato in graduatoria.

Ai soli candidati utilmente collocatisi in graduatoria verrà comunicato, ai recapiti indicati nella domanda ed al massimo entro i 3gg successivi a quello di sostenimento del colloquio, comunicazione di superamento della selezione e per il vincitore la selezione le istruzioni sulla stipula del contratto di collaborazione.

Napoli, 09/02/2023

Il Presidente del CDA
Prof. Giuseppe Mensitieri

CRdC Tecnologie Scarl

Via Nuova Agnano 11 – 80125 Napoli (NA) – Italia –

Capitale Sociale € 235.000,00 i.v. C.F. / P.IVA 05577421216. REA 762377 di Napoli

Tel. +39 081 7685119 – Fax +39 0817685114

e-mail: segreteria@crdctecnologie.it – website: <http://www.crdctecnologie.it>



Allegato 1

Schema da seguire nella compilazione della domanda (da presentare in carta semplice)

AL CRdC Tecnologie Scarl
Via Nuova Agnano, 11
80125 - NAPOLI

OGGETTO:

Procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento N° 2 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del **Progetto SHARESPACE – Nr. Progetto 101092889, (HORIZON-CL4-2022-HUMAN-01(A Human- Centred And Ethical Development of Digital And Industrial Technologies 2022), Rif. Avviso n. 01/2023 Prot. n. 33/2023 del 09/02/2023.**

__l_ sottoscritt _____, nat_ a _____ (provincia di _____) e residente in _____ (provincia di _____) c.a.p. _____ via _____ tel. _____ e-mail _____;

CHIEDE

di essere ammess_ alla procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento degli incarichi di collaborazione di cui all'oggetto da svolgersi presso la sede riportata nell'Avviso avente ad oggetto la seguente tematica di ricerca e sviluppo :

__l_ sottoscritt_ ,consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

1) di essere nat_ a _____ (provincia di _____) il _____ codice fiscale _____;

2) di essere cittadin_ _____;

3) di essere residente in _____ Prov. _____

Via _____ n. _____ c.a.p. _____;

4) di essere in possesso dei seguenti titoli di studio previsti dall'art.4 dell'Avviso Pubblico:

(indicare per ciascun titolo, la descrizione del titolo; l'ente che lo ha rilasciato, la data di conseguimento; il voto)



5) di non aver riportato condanne penali e di non aver procedimenti penali in corso (oppure) di avere le seguenti condanne penali _____ e/o di avere i seguenti procedimenti in corso _____;

6) Recapito cui indirizzare eventuali comunicazioni (il candidato si impegna a segnalare successive variazioni dello stesso):

telefono n. _____.

Il sottoscritt dichiara la piena accettazione delle condizioni riportate nel presente avviso pubblico (*), la piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo.

Allega alla presente domanda:

- curriculum vitae redatto secondo il formato europeo ;
- fotocopia del documento di identità con firma in originale;
- copia dei titoli ritenuti utili ai fini della valutazione del proprio curriculum scientifico e professionale (pubblicazioni, elaborati di laurea, di dottorato di ricerca, di specializzazione, di master, etc);
- elenco datato e sottoscritto dei titoli presentati.

Data _____

Firma _____

Il/La sottoscritto/a, in merito ai dati personali riportati nella seguente domanda, esprime il consenso al loro trattamento anche informatico per le finalità di cui alla selezione in oggetto, con le modalità di cui al GDPR (General Data Protection Regulation)- Regolamento Europeo n. 679/2016.

Data _____

Firma _____

N.B. (*) Il bando completo è consultabile sul sito www.crdctecnologie.it

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'
Ai sensi degli articoli 19 e 47 del D.P.R. n. 45/2000

__l_ sottoscritt _____,
nat_ a _____ (provincia di _____) e residente in _____
_____ (provincia di _____) c.a.p. _____
via _____
codice fiscale _____;

In relazione alla domanda di partecipazione all'Avviso Pubblico n. ____/ 2023 del _____ bandito dal CRdC Tecnologie Scarl per il conferimento di n. ____ incarico/chi di collaborazione coordinata e continuativa a valere sul **Progetto SHARESPACE – Nr. Progetto 101092889, (HORIZON-CL4-2022-HUMAN-01(A Human- Centred And Ethical Development of Digital And Industrial Technologies 2022))**, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 75 e 76 del D.P.R. del 28 dicembre 2000 N. 445 in caso di dichiarazioni false o mendaci,

DICHIARA

Che le fotocopie dei documenti di seguito elencati, allegati alla presente dichiarazione, sono conformi all'originale:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Il sottoscritto dichiara, infine, di essere consapevole che, ai sensi del GDPR (General Data Protection Regulation)- Regolamento Europeo n. 679/2016, i dati personali forniti saranno utilizzati dal CRdC Tecnologie Scarl solo per fini istituzionali e per l'espletamento della procedura concorsuale.

....., li .../.../.....

(firma)

Allegare fotocopia firmata di un documento di riconoscimento in corso di validità del firmatario

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000

_____, sottoscritt _____,
 nat_ a _____ (provincia di _____) e residente in _____
 _____ (provincia di _____) c.a.p. _____
 via _____
 codice fiscale _____;

In relazione alla domanda di partecipazione all'Avviso Pubblico n. ____ / 2023 del _____ bandito dal CRdC Tecnologie Scarl per il conferimento di n. ____ incarico/chi di collaborazione coordinata e continuativa a valere sul **SHARESPACE – Nr. Progetto 101092889, (HORIZON-CL4-2022-HUMAN-01(A Human- Centred And Ethical Development of Digital And Industrial Technologies 2022))**, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 75 e 76 del D.P.R. del 28 dicembre 2000 N. 445 in caso di dichiarazioni false o mendaci,

DICHIARA

1. di essere nato a..... il e di essere residente in (.....), Via, n. cap.;
2. di essere in possesso del seguente titolo di studio previsto all'art.4 del bando(indicare per ciascun titolo, la descrizione del titolo; l'ente che lo ha rilasciato, la data di conseguimento; il voto)

;
3. di essere in possesso degli altri requisiti previsti dall'art.4 dell'Avviso pubblico;
4. che i dati contenuti nel curriculum vitae allegato alla domanda di partecipazione , corrispondono al vero.

Il sottoscritto dichiara altresì di essere consapevole che il CRdC Tecnologie Scarl, in ogni fase della procedura, si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dai candidati, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni, e che in caso di richiesta il sottoscritto fornirà tutte le informazioni necessarie a tale verifica.

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che, ai sensi del "GDPR" (General Data Protection Regulation) Regolamento Europeo n. 679/2016, i dati personali saranno utilizzati dal CRdC Tecnologie Scarl solo per fini istituzionali e per l'espletamento della procedura concorsuale.

....., li ____/____/.....

Il Dichiarante

Allegare fotocopia firmata di un documento di riconoscimento in corso di validità del firmatario