



UNIONE EUROPEA



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
CENTRO REGIONALE DI PROGRAMMAZIONE



REPUBBLICA ITALIANA

**POR SARDEGNA 2000-2006**  
**MISURA 3.13**  
**SELEZIONE COLLABORATORI PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ FINALIZZATE**  
**ALLO SVILUPPO DEI LABORATORI TECNOLOGICI PREVISTI NEL PROGETTO**  
**“DISTRETTO SARDEGNA ICT”**

## **AVVISO**

### **1. PREMESSA**

Col progetto “Distretto Sardegna ICT” si punta a prevedere quali saranno gli sviluppi strategici della convergenza tra le tecnologie dell’informazione e della comunicazione e quelle digitali e multimediali ed a identificare, nel quadro vastissimo delle tecnologie e campi di applicazione dell’ICT e DMT (Digital Media Technologies), filoni o approcci ad alto potenziale di crescita nell’ambito dei quali esista la possibilità di selezionare alcuni campi ben delimitati ove sia possibile aspirare all’eccellenza (con attività *state-of-the-art* di ricerca applicata, e conseguente potenziale ricaduta in termini di *business opportunities*). L’attuazione del Distretto genererà l’attivazione di “laboratori tecnologici”, intesi come luoghi aperti di collaborazione tecnologica tra imprese e sistema della ricerca e dell’innovazione.

I Laboratori previsti nell’ambito del Distretto sono i seguenti:

1. Laboratorio “Open Media Center”
2. Laboratorio “Produzione collaborativa programmi tv multi-piattaforma”
3. Laboratorio “Telemicroscopia industriale”
4. Laboratorio “GeoWeb and Mobile User Experience”
5. Laboratorio “Software open source”
6. Laboratorio “Produzione prototipi e nuovi format di contenuti digitali”
7. Laboratorio “ICT per la medicina”
8. Laboratorio “Visualizzazione e distribuzione di modelli 3D complessi”
9. Laboratorio “Intelligenza d’Ambiente”.

### **2. OGGETTO DELLA SELEZIONE**

Sardegna Ricerche intende procedere al conferimento di incarichi di collaborazione per l’attuazione delle attività di ricerca applicata e di valorizzazione e trasferimento dei risultati scientifici e tecnologici da realizzare nell’ambito dei nove Laboratori sopra individuati e previsti nel Progetto “Distretto Sardegna ICT”. A tal fine è indetta una selezione finalizzata alla stipula di contratti di prestazione d’opera, ai sensi degli artt. 2222 e segg. del Codice Civile, nella forma del rapporto di collaborazione coordinata e continuativa, senza alcun vincolo di subordinazione.

La selezione verrà realizzata secondo le modalità illustrate dal presente avviso e riguarderà le seguenti figure professionali:

- A) COLLABORATORI SENIOR
- B) COLLABORATORI JUNOR
- C) COLLABORATORI per “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE” <sup>(1)</sup>

---

<sup>(1)</sup> Il “Percorso di Professionalizzazione” è orientato a:

- neolaureati che abbiano conseguito da breve tempo il titolo di studio in una delle materie specificate nelle schede relative a ciascun profilo;
- laureandi in una delle materie specificate nelle schede relative a ciascun profilo che intendano svolgere l’argomento di tesi su tematiche strumentali agli scopi dei Laboratori;
- diplomati che abbiano svolto una documentabile esperienza lavorativa in progetti ICT a carattere innovativo

Il Progetto "Distretto Sardegna ICT" dovrà essere completato entro il 31.12.2008. La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell'ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

## 2. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

Alla selezione saranno ammessi candidati che alla data della presentazione della domanda risultino in possesso dei seguenti requisiti:

- cittadinanza italiana o di un altro Stato membro dell'Unione Europea;
- assenza di condanne penali o interdizione o altre misure che escludano l'accesso agli impieghi presso pubbliche amministrazioni secondo la vigente normativa;
- assenza di condizioni ostative allo svolgimento dell'incarico in oggetto;
- titolo di studio in una delle materie specificate nelle schede allegate relative a ciascun profilo professionale, eventualmente conseguita con votazioni non inferiori a quelle indicate nella schede medesime.

## 3. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Le domande di partecipazione alla selezione dovranno essere redatte in carta semplice, utilizzando il modulo di domanda allegato al presente avviso, e dovranno essere corredate da:

- **curriculum vitae**, indicante in particolar modo: dati personali, studi, studi post universitari, corsi di formazione, pubblicazioni, lavori (note e relazioni tecniche), esperienze lavorative, lingue straniere, conoscenze informatiche titoli vari e note;
- **elenco documenti e titoli** valutabili ai fini della selezione comprese le pubblicazioni e i lavori (non saranno valutabili le pubblicazioni e i lavori ove non sia indicato il contributo specifico del candidato);
- **autorizzazione al trattamento dei dati** redatta secondo lo schema allegato al presente avviso.

Le domande di partecipazione dovranno pervenire, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 16.00 del 3 settembre 2007, consegnate a mano o per posta, all'indirizzo:

**Sardegna Ricerche**  
**Località Piscina Manna - Edificio 2**  
**09010 Pula (CA)**

indicando sulla busta uno dei seguenti oggetti, in funzione del profilo per il quale si intende presentare la propria candidatura:

Laboratorio "Open Media Center"	A1) Selezione Collaboratori Laboratorio "Open Media Center" – Profilo SENIOR
	A2) Selezione Collaboratori Laboratorio "Open Media Center" – Profilo JUNIOR
	A3) Selezione Collaboratori Laboratorio "Open Media Center" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"
Laboratorio "Produzione collaborativa programmi tv multi-piattaforma"	B1) Selezione Collaboratori Laboratorio "Produzione collaborativa programmi tv multi-piattaforma" – Profilo SENIOR
	B2) Selezione Collaboratori Laboratorio "Produzione collaborativa programmi tv multi-piattaforma" – Profilo JUNIOR
	B3) Selezione Collaboratori Laboratorio "Produzione collaborativa programmi tv multi-piattaforma" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"
Laboratorio "Telemicroscopia industriale"	C1) Selezione Collaboratori Laboratorio "Telemicroscopia industriale" – Profilo SENIOR
	C2) Selezione Collaboratori Laboratorio "Telemicroscopia industriale" – Profilo JUNIOR
	C3) Selezione Collaboratori Laboratorio "Telemicroscopia industriale" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"

Laboratorio "GeoWeb and Mobile User Experience"	D1) Selezione Collaboratori Laboratorio "GeoWeb and Mobile User Experience" – Profilo SENIOR
	D2) Selezione Collaboratori Laboratorio "GeoWeb and Mobile User Experience" – Profilo JUNIOR
	D3) Selezione Collaboratori Laboratorio "GeoWeb and Mobile User Experience" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"
Laboratorio "Software open source"	E1) Selezione Collaboratori Laboratorio "Software open source" – Profilo SENIOR
	E2) Selezione Collaboratori Laboratorio "Software open source" – Profilo JUNIOR
	E3) Selezione Collaboratori Laboratorio "Software open source" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"
Laboratorio "Produzione prototipi e nuovi format di contenuti digitali"	F1) Selezione Collaboratori Laboratorio "Produzione prototipi e nuovi format di contenuti digitali" – Profilo SENIOR
	F2) Selezione Collaboratori Laboratorio "Produzione prototipi e nuovi format di contenuti digitali" – Profilo JUNIOR
	F3) Selezione Collaboratori Laboratorio "Produzione prototipi e nuovi format di contenuti digitali" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"
Laboratorio "ICT per la medicina"	G1) Selezione Collaboratori Laboratorio "ICT per la medicina" – Profilo SENIOR
	G2) Selezione Collaboratori Laboratorio "ICT per la medicina" – Profilo JUNIOR
	G3) Selezione Collaboratori Laboratorio "ICT per la medicina" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"
Laboratorio "Visualizzazione e distribuzione di modelli 3D complessi"	H1) Selezione Collaboratori Laboratorio "Visualizzazione e distribuzione di modelli 3D complessi" – Profilo SENIOR
	H2) Selezione Collaboratori Laboratorio "Visualizzazione e distribuzione di modelli 3D complessi" – Profilo JUNIOR
	H3) Selezione Collaboratori Laboratorio "Visualizzazione e distribuzione di modelli 3D complessi" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"
Laboratorio "Intelligenza d'Ambiente".	I1) Selezione Collaboratori Laboratorio "Intelligenza d'Ambiente" – Profilo SENIOR
	I2) Selezione Collaboratori Laboratorio "Intelligenza d'Ambiente" – Profilo JUNIOR
	I3) Selezione Collaboratori Laboratorio "Intelligenza d'Ambiente" – Profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"

Qualora si intendesse presentare una candidatura per più di un profilo professionale, sarà necessario presentare una domanda diversa per ciascun profilo.

Le candidature pervenute oltre i termini sopra specificati non saranno prese in considerazione.

Si raccomanda a ciascun candidato di spedire copia della documentazione sopra indicata al seguente indirizzo di posta elettronica: **int@sardegna ricerche.it**

Si sottolinea che le candidature pervenute entro il termine delle ore 16.00 del 3 settembre 2007 esclusivamente per posta elettronica non saranno prese in considerazione.

#### 4. MODALITÀ DI SELEZIONE

Per la selezione delle candidature Sardegna Ricerche procederà alla costituzione di una Commissione per ognuno dei Laboratori, ognuna delle quali sarà individuata attraverso determinazione del Direttore Generale dell'Ente.

Ogni Commissione procederà a una valutazione dei *curriculum vitae*, finalizzata a individuare i candidati da sottoporre a successivo colloquio. La valutazione dei *curriculum vitae* dei candidati sarà effettuata in base ai criteri definiti nel successivo punto 5 e a quelli esplicitati nelle schede relative a ciascun profilo.

I migliori candidati per profilo, sulla base dei criteri sopra indicati, saranno chiamati a sostenere un colloquio, inteso ad approfondire:

- il possesso delle competenze ed esperienze tecnico-professionali richieste;
- la motivazione e la predisposizione all'incarico.

La data prevista per l'effettuazione dei colloqui relativamente a tutti i profili individuati nelle schede allegate al presente avviso è fissata per il giorno **lunedì 10 settembre 2007 alle ore 9 presso Sardegna Ricerche - Località Piscina Manna, Edificio 2 - Pula (CA)**.

L'elenco dei candidati, divisi per profilo, chiamati a sostenere il colloquio, sarà consultabile sul sito internet di Sardegna Ricerche ([www.sardegna ricerche.it](http://www.sardegna ricerche.it)) a partire dal giorno **giovedì 6 settembre 2007**.

Sardegna Ricerche non assume alcuna responsabilità in caso di dispersione di comunicazioni derivanti da inesatte indicazioni del recapito da parte dei candidati.

Sardegna Ricerche provvederà alla copertura assicurativa prevista contro gli infortuni e a tutti gli obblighi previsti presso l'INAIL. I titolari dei contratti di collaborazione coordinata e continuativa, a seguito dei costituiti rapporti, provvederanno, qualora ne ricorrano le condizioni in base alla normativa ed essendone autonomamente e personalmente tenuti, a dichiarare/costituire la propria posizione contributiva presso l'I.N.P.S. - Istituto Nazionale della Previdenza Sociale ai sensi dell'art. 2 comma 26 della Legge n. 335/1995.

L'esecuzione del contratto non comporta alcun rapporto di dipendenza con Sardegna Ricerche.

## **5. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE CANDIDATURE**

La valutazione dei candidati ai quali affidare gli incarichi di cui al presente bando avverrà sulla base dei seguenti punteggi:

### **profilo SENIOR:**

- esperienza tecnico-professionale o di ricerca nel settore di riferimento.....fino a 55 punti  
(di cui fino a 30 punti riferiti alla valutazione delle esperienze professionali e fino a 25 punti riferiti alla valutazione dei titoli posseduti e delle attività di ricerca svolte dal candidato sulle tematiche relative al settore di riferimento).
- pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative al settore di riferimento .....fino a 20 punti  
(4 punti per ogni pubblicazione o lavoro a stampa svolta dal candidato sulle tematiche relative al settore di riferimento, fino ad un max di 20 punti).
- formazione su tematiche relative al settore di riferimento.....fino a 15 punti  
(3 punti per ogni esperienza formativa di durata non inferiore a 1 mese svolta dal candidato sulle tematiche relative al settore di riferimento<sup>(2)</sup>, fino ad un max di 15 punti).
- giudizio complessivo sul profilo culturale e professionale del candidato ..... fino a 10 punti  
(2 punti per ogni esperienza culturale e professionale significativa, anche se non immediatamente affine e attinente alle tematiche del laboratorio a cui si sta candidando, fino ad un max di 10 punti)

I candidati che avranno conseguito un punteggio minimo di 70/100 in base ai criteri sopraindicati saranno convocati in data e giorno stabiliti per il colloquio. La convocazione sarà effettuata mediante informazione sul sito internet di Sardegna Ricerche. A seguito del colloquio le Commissioni potranno formulare un giudizio complessivo avendo a disposizione 30 punti e il colloquio si intenderà superato con una votazione minima di 20/30.

### **profilo JUNIOR:**

- esperienza tecnico-professionale o di ricerca nel settore di riferimento.....fino a 40 punti  
(di cui fino a 25 punti riferiti alla valutazione delle esperienze professionali e fino a 15 punti riferiti alla valutazione dei titoli posseduti e delle attività di ricerca, con eventuali pubblicazioni, svolte dal candidato sulle tematiche relative al settore di riferimento).

---

<sup>(2)</sup> Non saranno prese in considerazione le esperienze formative delle quali non sia esplicitamente dichiarata la durata non inferiore ad 1 mese.

- formazione su tematiche relative al settore di riferimento.....fino a 15 punti  
(3 punti per ogni esperienza formativa di durata non inferiore a 1 mese svolta dal candidato sulle tematiche relative al settore di riferimento<sup>(3)</sup>, fino ad un max di 15 punti).

- giudizio complessivo sul profilo culturale e professionale del candidato ..... fino a 15 punti  
(3 punti per ogni esperienza culturale e professionale significativa, anche se non immediatamente affine e attinente alle tematiche del laboratorio a cui si sta candidando, fino ad un max di 15 punti).

I candidati che avranno conseguito un punteggio minimo di 40/70 in base ai criteri sopraindicati saranno convocati in data e giorno stabiliti per il colloquio. La convocazione sarà effettuata mediante informazione sul sito internet di Sardegna Ricerche. A seguito del colloquio le Commissioni potranno formulare un giudizio complessivo avendo a disposizione 20 punti e il colloquio si intenderà superato con una votazione minima di 12/20.

#### **profilo “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE”:**

Nella selezione delle candidature relative al profilo “Percorso di Professionalizzazione” verranno valutate:

- per i neolaureati, la coerenza della tesi sostenuta e discussa con le tematiche che dovranno essere sviluppate nell’ambito del Laboratorio cui è orientata la candidatura;
- per i laureandi, la strumentalità della tesi che si intende proporre con gli scopi e le tematiche che dovranno essere sviluppate nell’ambito del Laboratorio cui è orientata la candidatura;
- per i diplomati, l’affinità delle esperienze maturate in progetti ICT a carattere innovativo rispetto alle tematiche che dovranno essere sviluppate nell’ambito del Laboratorio cui è orientata la candidatura.

I candidati che avranno conseguito le migliori valutazioni in base ai parametri sopraindicati saranno convocati in data e giorno stabiliti per il colloquio finalizzato a verificare le conoscenze e capacità del candidato rispetto alle attività da sviluppare nonché la motivazione e la predisposizione all’incarico. La convocazione sarà effettuata mediante informazione sul sito internet di Sardegna Ricerche.

Al termine della fase di selezione ogni Commissione forma la graduatoria di merito sulla base della votazione complessiva conseguita da ciascun candidato.

Le Commissioni concludono la propria attività, di norma, entro trenta giorni dal termine per la presentazione delle domande.

La graduatoria di merito per ognuno dei profili verrà approvata con provvedimento del Direttore Generale dell’Ente, e sarà pubblicata mediante affissione presso la sede di Sardegna Ricerche e sul suo sito internet.

Il Direttore Generale, a seguito della pubblicazione della graduatoria, stipulerà con i migliori candidati idonei (nel numero previsto da ciascuna scheda e secondo l’ordine della stessa rispetto a ciascun profilo), un contratto di prestazione d’opera ai sensi degli artt. 2222 e segg. del codice civile.

In funzione delle esigenze che si dovessero determinare nell’ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori, potranno essere attivati ulteriori rapporti di collaborazione, sempre secondo l’ordine della graduatoria di merito per ognuno dei profili.

La graduatoria avrà validità fino al 31.12.2008.

---

<sup>(3)</sup> Come precedente nota (2)

## Allegato 1.A

### SCHEDA A

#### DISTRETTO TECNOLOGICO ICT Collaboratori per Laboratorio "Open Media Center"

##### 1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 1 collaboratore profilo SENIOR
- 2 collaboratori profilo JUNIOR
- 5 collaboratori profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell'ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### 2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA:

###### Profilo Junior e "Percorso di Professionalizzazione"

- Sviluppare applicazioni software network based
- Installare e configurare nuovo hardware e software.
- Supportare dal punto di vista tecnico le imprese che partecipano alle attività previste nell'ambito dei laboratori
- Favorire l'accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Supportare operativamente e fornire assistenza tecnica nell'attività di promozione del programma, in tutte le sue articolazioni
- Seguire e affiancare le attività previste nei diversi progetti attivati dal laboratorio

###### Profilo Senior

- Promuovere e indirizzare l'attività scientifica e tecnologica del laboratorio perseguendo la massima innovazione e competitività
- Svolgere attività di formazione e trasferimento tecnologico
- Presentare i risultati scientifici attraverso redazione di pubblicazioni scientifiche e la partecipazione a conferenze nazionali e internazionali
- Operare presso le imprese in un'ottica di introduzione dell'innovazione
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l'attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l'accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### 3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI

###### **Per il profilo senior:**

- Laurea specialistica in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica.

###### **Per il profilo junior:**

- Laurea triennale in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica oppure comprovata esperienza nel settore ICT;

###### **Per il profilo "percorso di professionalizzazione":**

- Laurea triennale conseguita di recente in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica oppure diploma più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell'ICT.

- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi<sup>(1)</sup> da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

#### 4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI

##### Per il profilo senior:

Conoscenza approfondita delle metodologie, dei protocolli e dei linguaggi per lo sviluppo di applicazioni software; capacità didattiche e organizzative, propensione al lavoro di gruppo, autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

##### Per il profilo junior:

- Buona conoscenza dei principali protocolli e dei linguaggi standard per Internet (HTTP, HTML/Javascript/CSS, XML, Web Services, ...), di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...); una buona esperienza pratica nella amministrazione e configurazione del sistema operativo Linux;

##### Per il profilo "percorso di professionalizzazione":

- Buona conoscenza dei principali protocolli e dei linguaggi standard per Internet (HTTP, HTML/Javascript/CSS, XML, Web Services, ...), di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...); una buona esperienza pratica nella amministrazione e configurazione del sistema operativo Linux;

#### 5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE

##### Per il profilo senior:

- Tesi di laurea o di dottorato su tematiche legate alla Home Automation, Intelligent User Interface, Distributed Applications, Sistemi embedded
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alla Home Automation, Intelligent User Interface, Distributed Applications, Sistemi embedded
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative alla Home Automation, Intelligent User Interface, Distributed Applications, Sistemi embedded
- Esperienza di ricerca, di almeno 4 anni, in attività connesse alla Home Automation, Intelligent User Interface, Distributed Applications, Sistemi embedded

##### Per il profilo junior:

- Tesi di laurea su tematiche legate alla Home Automation, Intelligent User Interface, Distributed Applications, Sistemi embedded..
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alla Home Automation, Intelligent User Interface, Distributed Applications, Sistemi embedded
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative alla Home Automation, Intelligent User Interface, Distributed Applications, Sistemi embedded

##### Per il profilo "percorso di professionalizzazione":

- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

---

<sup>(1)</sup> Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

## Allegato 1.B

### SCHEDA B

#### **DISTRETTO TECNOLOGICO ICT** **Collaboratori per Laboratorio “Produzione collaborativa programmi tv multi- piattaforma”**

##### **1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI**

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 2 collaboratori profilo SENIOR
- 2 collaboratori profilo JUNIOR
- 4 collaboratori profilo “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE”

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell’ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### **2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA:**

- Sviluppare una piattaforma tecnologica completa basata su standard aperti e consolidati per la produzione collaborativa di programmi televisivi accessibili sia in modalità on-demand che broadcast;
- Sviluppare una piattaforma metodologica completa, che definisca processi operativi, workflow, requisiti legali, problematiche di proprietà intellettuale, ecc.
- Favorire una fase di sperimentazione su piattaforma digitale terrestre in collaborazione con soggetti privati (operatori televisivi, fornitori di contenuti, ecc.), mirata ad esempio all’erogazione di servizi e contenuti in ambito turistico o per scopi di disseminazione scientifica;
- Supportare le imprese che partecipano alle attività previste nell’ambito dei laboratori
- Supportare operativamente e fornire assistenza tecnica nell’attività di promozione del programma, in tutte le sue articolazioni
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma
- Operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un’ottica di introduzione dell’innovazione
- Favorire l’accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l’attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l’accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### **2. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI**

###### **Per il profilo senior:**

- laurea triennale o specialistica in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica più documentabile esperienza lavorativa di almeno quattro anni nel settore ICT, ovvero di almeno due anni se in possesso di dottorato di ricerca;

###### **Per il profilo junior:**

- laurea triennale o specialistica in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica, oppure comprovata e documentabile esperienza lavorativa in progetti ICT a carattere innovativo;

###### **Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Laurea triennale conseguita di recente oppure diploma più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell’ICT.
- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi<sup>(1)</sup> da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

---

<sup>(1)</sup> Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l’argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l’attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.



### 3. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI

#### Per il profilo senior:

- una conoscenza approfondita dei protocolli e dei linguaggi per lo sviluppo di applicazioni Web Based);
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Python, ...);
- capacità didattiche e organizzative, propensione al lavoro di gruppo, autonomia e abilità nella risoluzione di problemi.

#### Per il profilo junior:

- una buona conoscenza dei principali protocolli e dei linguaggi standard per Internet (HTTP, HTML/Javascript/CSS, XML, Web Services, ...);
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...);
- propensione al lavoro di gruppo, autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

### 4. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE

#### Per il profilo senior:

- una provata capacità nell'amministrazione e nella progettazione di applicazioni distribuite basate su Linux e su altri ambienti open source;
- un'ottima conoscenza dei principali standard, strumenti e metodologie per la produzione e la distribuzione di contenuti attraverso il web e i canali broadcast (inclusi aspetti di DRM, di descrizione dei contenuti e di delivery).

#### Per il profilo junior:

- una buona familiarità nell'amministrazione e configurazione del sistema operativo Linux e di altri ambienti open source;
- una provata esperienza nella programmazione di web services;
- una buona conoscenza dei principali standard di codifica e distribuzione di contenuti multimediali, con particolare riferimento all'ambito televisivo.

#### Per il profilo "percorso di professionalizzazione":

- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.
-

## Allegato 1.C

### SCHEDA C

#### **DISTRETTO TECNOLOGICO ICT Collaboratori per Laboratorio “Telemicroscopia Industriale”**

##### **1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI**

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 3 collaboratori profilo SENIOR
- 1 collaboratori profilo JUNIOR
- 4 collaboratori profilo “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE”

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell’ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### **2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA:**

- Gestire la continuità di attività dell’esistente Laboratorio di Affidabilità RELAB (Microscopia Elettronica a Scansione e Trasmissione, preparazione campioni, interazione e supporto analitico a imprese e centri di ricerca tecnologica sui temi della Affidabilità e Diagnostica della Microelettronica) che fa da “testbed” per la remotizzazione.
- Sperimentare, a partire dalla Microscopia Elettronica in Scansione, soluzioni idonee a rendere operativa la accessibilità remota, via web, di strumentazione scientifica, con particolare enfasi sulla reale interattività (flussi video a piena risoluzione e bassissima latency).
- Supportare le imprese che partecipano alle attività previste nell’ambito dei laboratori
- Supportare operativamente e fornire assistenza tecnica nell’attività di promozione del programma, in tutte le sue articolazioni
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma
- Operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un’ottica di introduzione dell’innovazione
- Favorire l’accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l’attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l’accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### **3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI**

###### **Per il profilo senior:**

- Laurea (vecchio ordinamento o specialistica) in Ingegneria Elettronica, o discipline scientifiche attinenti con votazione non inferiore a 105/110 (o equivalenti). Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica o Informatica o delle Telecomunicazioni.

###### **Per il profilo junior:**

- Laurea specialistica in Ingegneria Elettronica o delle Telecomunicazioni, o discipline scientifiche attinenti con votazione non inferiore a 100/110 (o equivalenti).

###### **Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Laurea triennale in Ingegneria Elettronica o discipline scientifiche attinenti con votazione non inferiore a 90/110 (o equivalenti) conseguita di recente oppure Diploma di Scuola Tecnica Superiore più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell’ICT.
- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

#### **4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI**

**Per il profilo senior:**

- Specifiche esperienze maturate nel settore delle ICT, specificamente nei settori delle tecnologie della Microelettronica e/o delle Reti di Telecomunicazione.
- Esperienze di cooperazione su commesse o progetti industriali.
- Attività internazionale documentata (soggiorni presso centri di ricerca o industrie, presentazioni di memorie scientifiche a congressi internazionali, pubblicazioni su riviste internazionali)

**Per il profilo junior:**

- Conoscenze di base nel settore delle ICT, specificamente nel settore della fisica e tecnologia della microelettronica, ovvero delle reti di telecomunicazione e dei protocolli VoIP e IPTV.

**Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Conoscenze di base nel settore della strumentazione di misura e/o di analisi.

#### **5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE**

**Per il profilo senior:**

- Tesi dottorale su tematiche legate alla Affidabilità, Diagnostica, Microscopia, Telecontrollo
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative a Affidabilità, Diagnostica, Microscopia, Telecontrollo
- Esperienza lavorativa e/o di ricerca, di almeno 3 anni post-lauream , in attività connesse a Affidabilità, Diagnostica, Microscopia, Telecontrollo

**Per il profilo junior:**

- Tesi di laurea su tematiche legate alla Microscopia, Imaging, protocolli internet, Affidabilità della Microelettronica, MPEG.
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alla Microscopia, Imaging, protocolli internet, Affidabilità della Microelettronica.
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative al Microscopia, Imaging, protocolli internet, Affidabilità della Microelettronica.
- Esperienza lavorativa e/o di ricerca, di almeno 2 anni, in attività connesse alle tematiche di Microscopia, Imaging, protocolli internet, MPEG, Affidabilità della Microelettronica.

**Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- C++, altri linguaggi di programmazione.
- MPEG
- Conoscenza tecnologia del vuoto (pompe, circuiti), specie nella strumentazione analitica
- Pratica di laboratorio di Chimica inorganica e conoscenza norme di sicurezza.
- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

## Allegato 1.D

### SCHEDA D

#### **DISTRETTO TECNOLOGICO ICT Collaboratori per Laboratorio "GEOWEB AND MOBILE USER EXPERIENCE"**

##### **1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI**

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 1 collaboratore profilo SENIOR
- 2 collaboratori profilo JUNIOR
- 4 collaboratori profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell'ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### **2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA:**

- Promuovere lo sviluppo di nuove modalità di interazione e interfacce utente per il geo-browsing
- Promuovere lo sviluppo di web services e di mashup per l'integrazione di informazioni provenienti da sorgenti diverse
- Favorire l'integrazione di componenti hardware e software come Wi-Fi, fotocamera, GPS, accelerometri e storage per la realizzazione di prototipi automotive per la raccolta massiva di risorse geo-referenziate.
- Sostenere lo sviluppo di funzionalità per la produzione e accesso di risorse geo-referenziate tramite cellulare attraverso l'integrazione della rete, della fotocamera e del GPS in uno o più modelli di telefoni cellulari dell'ultima generazione.
- Supportare le imprese che partecipano alle attività previste nell'ambito dei laboratori
- Supportare operativamente e fornire assistenza tecnica nell'attività di promozione del programma
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma
- Operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un'ottica di introduzione dell'innovazione
- Favorire l'accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l'attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l'accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### **3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI**

###### **Per il profilo senior:**

- Dottorato in materie informatiche oppure laurea ad indirizzo tecnico/scientifico più documentabile esperienza triennale in progetti di ricerca e di innovazione tecnologia nel settore dell'ICT.

###### **Per il profilo junior:**

- Laurea specialistica in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti oppure laurea triennale più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell'ICT

###### **Per il profilo "percorso di professionalizzazione":**

- Laurea triennale conseguita di recente oppure diploma più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell'ICT.
- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi<sup>(1)</sup> da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

---

<sup>(1)</sup> Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

#### **4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI**

**Per il profilo senior:**

- capacità didattiche e organizzative, propensione al lavoro di gruppo, ma anche autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

**Per il profilo junior:**

- Conoscenze di base nel settore delle ICT, specificamente una buona conoscenza dei principali protocolli e dei linguaggi standard per Internet (HTTP, HTML/Javascript/CSS, XML, Web Services), di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Python).

#### **5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE**

**Per il profilo senior:**

- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative al web, alle applicazioni di reti mobili, peer-to-peer computing, location-based services, georeferenced data, GIS, HCI e mobile HCI.
- Esperienza lavorativa e/o di ricerca in attività connesse al web, alle applicazioni di reti mobili, peer-to-peer computing, location-based services, georeferenced data, GIS, HCI e mobile HCI.

**Per il profilo junior:**

- Esperienza lavorativa e/o di ricerca alla programmazione di cellulari, sviluppo di web services e web applications.

**Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

## Allegato 1.E

### SCHEDA E

#### DISTRETTO TECNOLOGICO ICT Collaboratori per Laboratorio “Software Open Source”

##### 1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 2 collaboratori profilo SENIOR
- 3 collaboratori profilo JUNIOR
- 3 collaboratori profilo “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE”

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell’ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### 2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA:

- Sviluppare attività di approfondimento e trasferimento tecnologico sulle tecnologie e competenze di base necessarie per l'adozione del F/OSS e per il supporto di progetti F/OSS
- Individuare settori applicativi promettenti e sviluppo di progetti F/OSS relativi, in collaborazione con le imprese e la comunità
- Supportare operativamente e fornire assistenza tecnica nell’attività di promozione del programma, in tutte le sue articolazioni
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma
- Operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un’ottica di introduzione dell’innovazione
- Favorire l’accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l’attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l’accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### 3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI

###### Per il profilo senior (profilo animazione economica):

- Laurea vecchio ordinamento e/o specialistica in Economia e commercio, Scienze Politiche ad indirizzo economico, Informatica, Ingegneria Elettrica o Elettronica, o discipline scientifiche attinenti con votazione non inferiore a 105/110 (o equivalenti).

###### Per il profilo senior (profilo tecnologico):

- Laurea vecchio ordinamento e/o specialistica in Economia e commercio, Scienze Politiche ad indirizzo economico, Informatica, Ingegneria Elettrica o Elettronica, o discipline scientifiche attinenti con votazione non inferiore a 105/110 (o equivalenti).

###### Per il profilo junior:

- Laurea vecchio ordinamento e/o triennale in Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline scientifiche attinenti con votazione non inferiore a 100/110 (o equivalenti).

###### Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:

- Laurea vecchio ordinamento e/o triennale in Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline scientifiche attinenti con votazione non inferiore a 100/110 (o equivalenti) conseguita di recente oppure Diploma di Scuola Tecnica Superiore più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell’ICT.
- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

#### **4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI**

**Per il profilo senior (profilo animazione economica):**

- Significative esperienze maturate nel settore delle ICT, soprattutto nel settore dello sviluppo software e del software Open Source; significative esperienze maturate nel settore dell'applicazione dell'ICT alle Pubbliche Amministrazioni

**Per il profilo senior (profilo tecnologico):**

- Specifiche esperienze maturate nel settore delle ICT, specificamente nel settore dello sviluppo software a oggetti e Web e del software Open Source

**Per il profilo junior:**

- Conoscenze di base nel settore delle ICT, specificamente nel settore dello sviluppo software a oggetti e web e del software Open Source

**Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Conoscenza di linguaggi di programmazione a oggetti.
- Buona attitudine al lavoro di gruppo.

#### **5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE**

**Per il profilo senior (profilo animazione economica)**

- Tesi di laurea sui temi della creazione e promozione di distretti o reti innovativi
- Corsi di specializzazione post laurea
- Esperienza di attività di animazione economica e diffusione delle informazioni in contesti plurisettoriali
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alla creazione e promozione di distretti o reti innovativi, e sul software open source
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative ai distretti tecnologici, all'open source, al marketing territoriale e simili
- Esperienza lavorativa e/o di ricerca, di almeno 2 anni, in attività connesse alle ICT

**Per il profilo senior (profilo tecnologico)**

- Tesi di laurea su tematiche legate alla produzione di software, e al software open source
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate all'ingegneria del software a all'open source
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative all'ingegneria del software a all'open source
- Ottima conoscenza della lingua inglese
- Esperienza lavorativa e/o di ricerca, di almeno 2 anni, in attività connesse produzione di software, e al software open source

**Per il profilo junior:**

- Tesi di laurea su tematiche legate alla produzione di software, e al software open source
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alla produzione di software, e al software open source
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative all'ingegneria del software a all'open source
- Buona conoscenza della lingua inglese
- Esperienza lavorativa e/o di ricerca in attività connesse produzione di software, e al software open source

**Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Tesi di laurea su tematiche legate alla produzione di software, e al software open source
- Svolgimento di tesine e frequentazione di corsi su produzione di software, programmazione Web, software open source
- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

## Allegato 1.F

### SCHEDA F

#### **DISTRETTO TECNOLOGICO ICT** **Collaboratori per Laboratorio “Produzione prototipi e nuovi format di contenuti digitali”**

##### **1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI**

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 2 collaboratori profilo SENIOR
- 2 collaboratori profilo JUNIOR
- 4 collaboratori profilo “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE”

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell’ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### **2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA:**

- Sperimentazione e produzione di nuovi format e nuove tecnologie per le piattaforme integrate new media (Digitale Terrestre – Mobile – Web TV – IPTV – ecc.);
- Progettazione editoriale e gestione dei canali televisivi tematici ed istituzionali per DTT ed altri media;
- Avvio del centro servizi di comunicazione e documentazione delle Arti e dello Spettacolo in Sardegna.
- Supportare le imprese che partecipano alle attività previste nell’ambito dei laboratori
- Supportare operativamente e fornire assistenza tecnica nell’attività di promozione del programma, in tutte le sue articolazioni
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma
- Operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un’ottica di introduzione dell’innovazione
- Favorire l’accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l’attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l’accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### **3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI**

###### **Per il profilo senior:**

- laurea triennale o specialistica in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica più documentabile esperienza lavorativa di almeno quattro anni nel settore ICT, ovvero di almeno due anni se in possesso di dottorato di ricerca;

###### **Per il profilo junior:**

- laurea triennale o specialistica in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica, oppure comprovata e documentabile esperienza lavorativa in progetti ICT a carattere innovativo;

###### **Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Laurea triennale conseguita di recente oppure diploma più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell’ICT.
- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi<sup>(1)</sup> da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

---

<sup>(1)</sup> Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l’argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l’attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.



#### **4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI**

##### **Per il profilo senior:**

- una conoscenza approfondita dei protocolli e dei linguaggi per lo sviluppo di applicazioni Web Based);
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Python, ...);
- capacità didattiche e organizzative, propensione al lavoro di gruppo, autonomia e abilità nella risoluzione di problemi.

##### **Per il profilo junior:**

- una buona conoscenza dei principali protocolli e dei linguaggi standard per Internet (HTTP, HTML/Javascript/CSS, XML, Web Services, ...);
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...);
- propensione al lavoro di gruppo, autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

#### **5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE**

##### **Per il profilo senior:**

- una provata capacità nell'amministrazione e nella progettazione di applicazioni distribuite basate su Linux e su altri ambienti open source;
- un'ottima conoscenza dei principali standard, strumenti e metodologie per la produzione e la distribuzione di contenuti attraverso il web e i canali broadcast (inclusi aspetti di DRM, di descrizione dei contenuti e di delivery).

##### **Per il profilo junior:**

- una buona familiarità nell'amministrazione e configurazione del sistema operativo Linux e di altri ambienti open source;
- una provata esperienza nella programmazione di web services;
- una buona conoscenza dei principali standard di codifica e distribuzione di contenuti multimediali, con particolare riferimento all'ambito televisivo.

##### **Per il profilo "percorso di professionalizzazione":**

- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

## Allegato 1.G

### SCHEDA G

#### DISTRETTO TECNOLOGICO ICT Collaboratori per Laboratorio “ICT per la Medicina”

##### 1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 1 collaboratore profilo SENIOR
- 3 collaboratori profilo JUNIOR
- 4 collaboratori profilo “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE”

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell’ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### 2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA:

- Promuovere lo studio e supportare lo sviluppo di nuove tecnologie per la simulazione di procedure chirurgiche;
- Promuovere l’analisi pre-operativa su innovativi display 3D di casi chirurgici complessi, in particolare per applicazioni di neurochirurgia
- Sostenere l’acquisizione mediante tecnologie wireless (e non) di flussi di dati di rilevanza clinica, la loro analisi e contestualizzazione in profili paziente specifico;
- Supportare le imprese che partecipano alle attività previste nell’ambito del laboratorio e fornire assistenza tecnica nell’attività di promozione del programma, in tutte le sue articolazioni
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma e operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un’ottica di introduzione dell’innovazione
- Favorire l’accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l’attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l’accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### 3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI

###### Per il profilo senior:

- dottorato di ricerca in medicina computazionale o analoga esperienza pluriennale nel settore ricerca;

###### Per il profilo junior:

- laurea specialistica in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica, o comprovata esperienza lavorativa in progetti ICT a carattere innovativo;

###### Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:

- Laurea triennale conseguita di recente oppure diploma più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell’ICT.
- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi<sup>(1)</sup> da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

---

<sup>(1)</sup> Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l’argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l’attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

#### **4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI**

##### **Per il profilo senior:**

- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Python, ...), programmazione parallela (MPI) ed esperienza dimostrata nello sviluppo di software;
- capacità didattiche e organizzative, propensione alla gestione di gruppi di lavoro, autonomia e abilità nella risoluzione di problemi.
- Conoscenza sistemi UNIX

##### **Per il profilo junior:**

- Comprovata esperienza di gestione sistemi UNIX (Linux)
- Conoscenze relative alla gestione di reti LAN
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...);
- propensione al lavoro di gruppo, autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

##### **Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- conoscenza di sistemi UNIX (Linux) e di reti LAN;
- conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...);
- propensione al lavoro di gruppo, autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

#### **5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE**

##### **Per il profilo senior**

- Tesi di laurea su tematiche legate alle applicazioni ICT nelle diverse branche della medicina
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alle applicazioni ICT nelle diverse branche della medicina
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative alle applicazioni ICT nelle diverse branche della medicina
- Ottima conoscenza della lingua inglese

##### **Per il profilo junior:**

- Tesi di laurea su tematiche legate alle applicazioni ICT nelle diverse branche della medicina
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alle applicazioni ICT nelle diverse branche della medicina
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative alle applicazioni ICT nelle diverse branche della medicina
- Buona conoscenza della lingua inglese

##### **Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

## Allegato 1.H

### SCHEDA H

#### **DISTRETTO TECNOLOGICO ICT** **Collaboratori per Laboratorio “Visualizzazione e distribuzione di modelli 3D complessi”**

##### **1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI**

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 2 collaboratore profilo SENIOR
- 3 collaboratori profilo JUNIOR
- 3 collaboratori profilo “PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE”

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell’ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### **2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA:**

- Promuovere lo studio e supportare lo sviluppo di nuove tecnologie per prodotti, processi e servizi innovativi nel settore della visualizzazione 3D di modelli complessi, con particolare riferimento al settore della visualizzazione del territorio e dei beni culturali;
- Promuovere la realizzazione di prototipi hardware e software basati su risultati dei nuovi programmi di ricerca multidisciplinari attivati fra i soggetti interessati allo scambio di competenze nell’ambito del laboratorio
- Supportare le imprese che partecipano alle attività previste nell’ambito del laboratorio e fornire assistenza tecnica nell’attività di promozione del programma, in tutte le sue articolazioni
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma e operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un’ottica di introduzione dell’innovazione
- Favorire l’accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l’attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l’accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### **3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI**

###### **Per il profilo senior:**

- dottorato di ricerca in computer graphics/visual computing o analoga esperienza pluriennale nel settore ricerca;

###### **Per il profilo junior:**

- laurea specialistica in Informatica, Ingegneria Elettronica o altra disciplina scientifica, o comprovata esperienza lavorativa in progetti ICT a carattere innovativo;

###### **Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:**

- Laurea triennale conseguita di recente oppure diploma più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell’ICT.
- In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi<sup>(1)</sup> da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

---

<sup>(1)</sup> Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l’argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l’attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

#### 4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI

##### Per il profilo senior:

- una conoscenza approfondita dei protocolli e dei linguaggi per lo sviluppo di applicazioni grafica, con particolare riferimento a OpenGL e shading languages;
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Python, ...), programmazione parallela (MPI) ed esperienza dimostrata nello sviluppo di software;
- capacità didattiche e organizzative, propensione alla gestione di gruppi di lavoro, autonomia e abilità nella risoluzione di problemi.
- Conoscenza sistemi UNIX e ambienti cluster

##### Per il profilo junior:

- Comprovata esperienza di gestione sistemi UNIX (Linux)
- Conoscenze relative alla gestione di reti LAN
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...);
- propensione al lavoro di gruppo, autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

##### Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:

- conoscenze di grafica 3D;
- una buona conoscenza di uno o più linguaggi di programmazione (C, C++, Java, Perl, PHP, Python, ...);
- propensione al lavoro di gruppo, autonomia e capacità nella risoluzione di problemi.

#### 5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE

##### Per il profilo senior

- Tesi di laurea su tematiche legate alle tecnologie per la visualizzazione 3D di modelli complessi
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alle tecnologie per la visualizzazione 3D di modelli complessi
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative alle tecnologie per la visualizzazione 3D di modelli complessi
- Ottima conoscenza della lingua inglese

##### Per il profilo junior:

- Tesi di laurea su tematiche legate alle tecnologie per la visualizzazione 3D di modelli complessi
- Corsi di specializzazione post laurea
- Frequenza corsi di formazione specialistici su tematiche legate alle tecnologie per la visualizzazione 3D di modelli complessi
- Pubblicazioni e lavori a stampa su tematiche relative alle tecnologie per la visualizzazione 3D di modelli complessi
- Buona conoscenza della lingua inglese

##### Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:

- Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.
-

## Allegato 1.I

### SCHEDA I

#### DISTRETTO TECNOLOGICO ICT Collaboratori per Laboratorio "Intelligenza d'Ambiente"

##### 1. PROFILI PROFESSIONALI RICERCATI

La selezione è orientata alla individuazione delle seguenti figure professionali:

- 1 collaboratore profilo SENIOR
- 3 collaboratori profilo JUNIOR
- 4 collaboratori profilo "PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE"

La durata degli incarichi di cui alla presente selezione sarà determinata in funzione delle esigenze che si determineranno nell'ambito delle iniziative, attività e progetti che verranno sviluppati nei diversi Laboratori.

##### 2. ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA:

- Supportare l'allestimento tecnologico del laboratorio sull'intelligenza d'ambiente durante la sua fase di avvio e sostenere le attività del laboratorio sull'intelligenza d'ambiente con particolare riferimento allo svolgimento delle attività sperimentali e all'esecuzione dei progetti cluster e di innovazione
- Sviluppo e trasferimento di tecnologie che consentano l'interrogazione di database di beni culturali mediante accesso per contenuto, di tecnologie per la catalogazione automatica di documenti di interesse culturale, ai fini di una loro archiviazione, diffusione e recupero automatici, di tecnologie di web semantico, di tecnologie biometriche e di tecnologie per la realizzazione di sistemi di video sorveglianza per la domotica e la sicurezza di ambienti ed edifici per anziani e disabili;
- Supportare operativamente e fornire assistenza tecnica nell'attività di promozione del programma
- Promuovere, seguire e affiancare le attività previste nei diversi cluster attivati dal programma
- Operare presso le imprese, facenti parte dei cluster, in un'ottica di introduzione dell'innovazione
- Favorire l'accesso alle dotazioni strumentali ed alle attrezzature dei Laboratori Tecnologici del Distretto
- Rilevare le criticità e rilevare gli effettivi fabbisogni delle imprese partecipanti ai bandi ed alle azioni
- Supportare gli esperti nella individuazione delle azioni sperimentali e nella definizione dei progetti di R&S
- Affiancare gli uffici di Sardegna Ricerche, e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dei Laboratori del Distretto ICT, per gli adempimenti operativi e di monitoraggio delle attività, per la definizione e l'attuazione di strumenti di partnership, networking e diffusione dei risultati connessi al programma
- Svolgere azioni di animazione economica sul territorio per favorire l'accesso delle imprese alle dotazioni dei Laboratori previsti nel Distretto Tecnologico ICT

##### 3. TITOLI DI STUDIO RICHIESTI

**Per il profilo senior:** Laurea specialistica (o equivalente) in Informatica, Ingegneria Elettrica o Elettronica, Fisica, o discipline scientifiche attinenti alle attività del Laboratorio sull'intelligenza d'ambiente, con votazione non inferiore a 105/110 (o equivalenti), dottorato di ricerca o documentata esperienza di attività di ricerca, o di gestione di progetti di ricerca, nel settore ICT.

**Per il profilo junior:** Laurea di base (o equivalente) in Informatica, Ingegneria Elettrica o Elettronica, Fisica, o discipline scientifiche attinenti alle attività del Laboratorio sull'intelligenza d'ambiente, con votazione non inferiore a 105/110 (o equivalenti).

**Per il profilo "percorso di professionalizzazione":** Laurea di base (o equivalente) in Informatica, Ingegneria Elettrica o Elettronica, Fisica, o discipline scientifiche attinenti alle attività del Laboratorio sull'intelligenza d'ambiente, con votazione non inferiore a 105/110 (o equivalenti) conseguita di recente oppure Diploma di Scuola Tecnica Superiore più documentabile esperienza professionale in progetti a carattere innovativo nel settore dell'ICT.

In alternativa, laurea di prossimo conseguimento con tesi<sup>(1)</sup> da svolgersi presso il laboratorio in Informatica, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o discipline tecnico/scientifiche attinenti

---

<sup>(1)</sup> Nel caso di laureando che voglia svolgere la tesi presso il laboratorio con corrispettiva retribuzione economica l'argomento di tesi dovrà essere concordato con il coordinatore del laboratorio in modo che l'attività svolta sia strumentale agli scopi del laboratorio.

#### 4. COMPETENZE E ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI

**Per il profilo senior:** significative competenze professionali e/o di ricerca maturate nel settore ICT, con particolare riferimento a quelle di interesse per l'intelligenza d'ambiente.

**Per il profilo junior:** competenze di base sulle tecnologie di elaborazione e riconoscimento di immagini.

**Per il profilo “percorso di professionalizzazione”:** competenze di base sulle tecnologie ICT.

#### 5. ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE

**Profilo Senior:** significative esperienze professionali nella realizzazione e/o gestione di progetti di ricerca sulle tecnologie dell'elaborazione e riconoscimento di immagini e/o su applicazioni d'intelligenza d'ambiente.

**Profilo Junior:**

- Tesi di laurea su tematiche collegate all'intelligenza d'ambiente.
- Corsi di specializzazione post laurea
- Esperienza lavorativa e/o di ricerca in settori ICT.

**Profilo “percorso di professionalizzazione”:** competenze di base sulle tecnologie di elaborazione e riconoscimento di immagini.

---

## Allegato 2

### DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE DI COLLABORATORI

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_,  
residente in \_\_\_\_\_,  
C.F. \_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_

chiede di partecipare alla selezione di collaboratori indetta da Sardegna Ricerche per il conferimento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa per l'attuazione delle attività di ricerca applicata e di trasferimento tecnologico da realizzare nell'ambito dei Laboratori previsti nel Progetto "Distretto Sardegna ICT" della Misura 3.13 del P.O.R. Sardegna 2000/2006, per la seguente figura professionale:

*(barrare la casella corrispondente al profilo per il quale si intende presentare la propria candidatura)*

A	Laboratorio "Open Media Center"	A1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		A2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		A3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
B	Laboratorio "Produzione collaborativa programmi tv multi-piattaforma"	B1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		B2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		B3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
C	Laboratorio "Telemicroscopia industriale"	C1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		C2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		C3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
D	Laboratorio "GeoWeb and Mobile User Experience"	D1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		D2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		D3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
E	Laboratorio "Software open source"	E1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		E2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		E3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
F	Laboratorio "Produzione prototipi e nuovi format di contenuti digitali"	F1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		F2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		F3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
G	Laboratorio "ICT per la medicina"	G1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		G2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		G3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
H	Laboratorio "Visualizzazione e distribuzione di modelli 3D complessi"	H1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		H2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		H3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>
I	Laboratorio "Intelligenza d'Ambiente".	I1	Profilo SENIOR	<input type="checkbox"/>
		I2	Profilo JUNIOR	<input type="checkbox"/>
		I3	Profilo PERCORSO DI PROFESSIONALIZZAZIONE	<input type="checkbox"/>

Dichiara a tal fine di possedere i requisiti di partecipazione alla selezione di cui al punto 1 dell'avviso per la selezione di collaboratori, per il profilo rispetto al quale presenta la propria candidatura.

Allega alla presente domanda:

- Curriculum vitae
- Autorizzazione al trattamento dei dati ex art. 13 Dlgs. 196/2003
- Copia fotostatica del proprio documento d'identità

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma  
\_\_\_\_\_



## Allegato 3

### Informativa ex art. 13 Dlgs. 196/2003

Ai sensi dell'articolo 13 del Dlgs. n. 196/2003, relativo alla tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento di dati personali, il trattamento dei dati che ci sta affidando sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della sua riservatezza e dei suoi diritti.

La informiamo, pertanto, che:

1. I dati da lei forniti verranno trattati per le seguenti finalità: Selezione di collaboratori per affiancare il personale di Sardegna Ricerche nella gestione della Misura 3.13 "Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio" del P.O.R. Sardegna 2000/2006.
2. Il trattamento sarà effettuato con le seguenti modalità: *(manuale e informatizzato)*.
3. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto di fornire tali dati potrebbe comportare la mancata prosecuzione del rapporto.
4. I dati non saranno comunicati ad altri soggetti, né saranno oggetto di diffusione.
5. Il titolare del trattamento è Sardegna Ricerche con sede legale in via Palabanda, 9 - 09123 Cagliari.
6. Il responsabile del trattamento è l'ing. Andrea Redegoso. E-mail: [privacy@sardegna ricerche.it](mailto:privacy@sardegna ricerche.it)
7. In ogni momento potrà esercitare i Suoi diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'art. 7 del D.lgs.196/2003.

Il sottoscritto presta il suo consenso al trattamento dei dati personali per i fini indicati nella suddetta informativa.

Luogo ..... data .....

Firma .....