



Bando nr. 2/2017

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

Per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del Progetto "CESA – Centro di eccellenza per la sostenibilità ambientale sulle bonifiche" in qualità di chimico di laboratorio

Il Presidente

- Considerato che nel mese di gennaio 2016 è stato sottoscritto tra la Regionale Autonoma della Sardegna – Assessorato della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio e Assessorato dell'Industria, l'Università degli Studi di Cagliari, il Consorzio AUSI e l'IGEA S.p.A. l'accordo di programma riguardante le attività del Progetto CESA – Centro di eccellenza per la sostenibilità ambientale sulle bonifiche;
- Considerato che l'accordo ha l'obiettivo di mettere a sistema le diverse competenze ed esperienze di ricerca applicata, il potenziamento delle strutture e delle attrezzature scientifiche presenti nel territorio del Sulcis-Iglesiente e la loro evoluzione verso la realizzazione, verso un'ottica di sviluppo sostenibile, di un Centro di Eccellenza specializzato nella promozione e selezione di tecnologie innovative per la bonifica e riutilizzo delle acque, del suolo e dei materiali residuati da processi di lavorazione;
- Considerato che a tal fine i laboratori del Consorzio AUSI, dell'IGEA S.p.A. e dell'Università degli Studi di Cagliari saranno potenziati della dotazione strumentale sulla base dei programmi approvati dal Comitato Paritetico del Progetto e il loro utilizzo regolato da apposito disciplinare condiviso dalle parti;
- Considerato che l'IGEA S.p.A. è stata individuata soggetto attuatore del Progetto e curerà ogni incombenza relativa al monitoraggio e rendicontazione della dotazione finanziaria del Fondo Coesione e Sviluppo (FSC);
- Considerato che la sede del Centro è presso l'AUSI – Palazzo Bellavista Monteponi – Iglesias;
- Considerato che in data 2 febbraio 2017 il Comitato Paritetico del Progetto ha deliberato all'unanimità di affidare all'AUSI l'attivazione delle procedure di selezione della figura di un chimico di laboratorio, secondo il profilo individuato dal Comitato Tecnico Scientifico, con contratto di collaborazione coordinata e continuativa della durata di un anno, rinnovabile per ulteriori due anni e di dare mandato



all'IGEA S.p.A. di trasferire all'AUSI la somma necessaria alla copertura delle spese relative alla prima annualità;

- Accertato che l'IGEA S.p.A. ha provveduto al trasferimento della somma necessaria alla copertura della spesa;
- Visto che l'AUSI può conferire incarichi individuali con contratto di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa ad esperti di particolare e comprovata specializzazione;
- Visto che l'AUSI disciplina e rende pubbliche, secondo il proprio ordinamento, procedure comparative pubbliche per il conferimento degli incarichi di collaborazione;
- Accertata nel rispetto della normativa vigente, l'impossibilità oggettiva di avvalersi all'interno della propria struttura di una figura professionale idonea a svolgere la prestazione di cui al presente bando;
- Ritenuto di poter far fronte alle esigenze particolari, temporanee e contingenti nell'ambito della menzionata attività progettuale, con apposito reclutamento mediante avviso pubblico di procedura di valutazione comparativa delle domande pervenute;

Dispone

Art. 1 Attivazione della procedura – Corrispettivo e durata

E' indetta una procedura di valutazione comparativa per titoli per il conferimento di nr. 1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa per l'esecuzione dell'attività di cui all'oggetto del presente bando.

La pubblicazione del presente avviso, l'espletamento delle procedure e la costituzione della graduatoria finale non attribuisce ai partecipanti alcun diritto alla stipula di contratti con il Consorzio AUSI.

L'AUSI si riserva il diritto di sospendere, modificare o cancellare la procedura comparativa in ogni momento, indipendentemente dal suo stato di avanzamento e in ogni caso di procedere alla stipula del contratto esclusivamente sulla base delle effettive necessità di realizzazione del Progetto, senza determinare il sorgere di alcun diritto in capo ai candidati.

Oggetto della prestazione:

- supporto tecnico nell'acquisizione della nuova strumentazione CESA e nell'adeguamento dei locali che la ospiteranno;



- formazione sulla strumentazione CESA (installazione, formazione in loco ed eventuali corsi di aggiornamento);
- gestione della strumentazione CESA (preparazione di protocolli di utilizzo della strumentazione, manutenzione ordinaria, calibrazione, messa a punto delle metodologie per le analisi, approvvigionamento consumabili, supporto nella preparazione dei campioni e nell'analisi);
- analisi strumentale di campioni nell'ambito dei diversi Progetti di Ricerca e preparazione dei campioni (finalizzazione, attacchi, estrazioni);
- formazione del personale CESA (dottorandi e assegnisti CESA) relativamente all'utilizzo delle strumentazioni;
- gestione delle attività associate all'utilizzo della strumentazione (organizzazione turni, organizzazione e gestione delle banche dati strumentali);
- collaborazione in eventuali attività di orientamento, alternanza scuola lavoro e divulgazione scientifica;

Tipologia del contratto: Incarico di collaborazione coordinata e continuativa che sarà formalizzato attraverso la stipula di un contratto di lavoro autonomo. Il contratto definirà l'oggetto della collaborazione, la sua durata, il luogo di lavoro e ogni aspetto legale, economico e fiscale. Il contratto specificherà, inoltre, che i servizi forniti dal collaboratore non creano alcuna forma di esclusività o subordinazione nei confronti dell'AUSI. Il collaboratore dovrà comunque tener conto delle direttive dell'AUSI, al quale dovrà periodicamente riferire sui risultati dell'attività.

Nell'esecuzione dei suoi compiti il collaboratore è tenuto al segreto professionale e dovrà astenersi dal trattare argomenti nel quale lui stesso, i suoi parenti e affini possano avere un interesse.

Per l'intera durata del suo mandato è fatto divieto al collaboratore di intraprendere qualsiasi altro mandato o consulenza che possa determinare una situazione di conflitto di interessi. La mancata osservanza di tali doveri o l'insorgere, durante l'esecuzione del suo mandato, di ragioni di incompatibilità o di conflitto di interessi determineranno la risoluzione del contratto.

Al momento della firma del contratto il collaboratore dovrà fornire una dichiarazione specifica che attesti l'assenza di qualsiasi causa di incompatibilità o di conflitto di interessi con riferimento al contratto in carico.

Durata del contratto: la prestazione avrà la durata di 12 mesi (indicativamente dal mese di gennaio al mese di dicembre 2018).

Eventualmente il contratto potrà essere prorogato annualmente.



Corrispettivo: il compenso del collaboratore è fissato in Euro 32.105,00 (Euro trentaduemilacentocinque/00) annui al lordo delle imposte e di ogni onere fiscale e previdenziale a carico del collaboratore e dell'AUSI, per l'espletamento delle attività oggetto del presente avviso.

Il pagamento del compenso avverrà in rate mensili di pari importo a seguito di presentazione di un'apposita relazione contenente la descrizione delle attività svolte e gli obiettivi raggiunti.

Al contratto si applicherà, in materia fiscale, la disciplina prevista per i rapporti di collaborazione coordinata e continuativa con particolare riferimento a:

- Art. 47, comma 1, lettera c/bis del T.U.I.R. – D.P.R. 917/86, come modificato dall'art. 34 della L. 342/00, che inserisce tra i "redditi assimilati a quelli di lavoro dipendente" quelli percepiti in relazione a rapporti di collaborazione coordinata e continuativa, con decorrenza 1 gennaio 2001;
- D. Lgs. nr. 38/00 che all'art. 5 stabilisce l'estensione dell'assicurazione INAIL ai "lavoratori parasubordinati qualora svolgano le attività previste dall'art. 1 del T.U." approvato con D.P.R. 1124/65;
- Art. 2, comma 26 della L. 335/95 e successive modifiche, relativo all'iscrizione presso una apposita Gestione separata l'INPS, dei titolari di rapporti di collaborazione coordinata e continuativa.

Capitolo di spesa: 13.01 – Bilancio di Previsione dell'anno 2017.

Luogo della prestazione: Laboratori AUSI e IGEA S.p.A. Monteponi-Iglesias e Laboratori UNICA a Cagliari.

Art. 2 - Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione i candidati che alla data di scadenza del presente avviso, sono in possesso dei seguenti requisiti:

Requisiti generali:

- possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati Membri dell'Unione Europea ovvero, se cittadino di uno Stato extracomunitario, il possesso di autorizzazione a risiedere o lavorare in Italia;
- possesso dei diritti civili e politici;
- non avere riportato condanne penali, né avere procedimenti penali in corso;
- non essere sottoposto a misure di prevenzione;



- non essere mai stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione, ovvero dichiarati decaduti da altro impiego presso una Pubblica Amministrazione per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati di invalidità insanabile;
- non avere altri impedimenti connessi alla propria condizione lavorativa o professionale;
- essere a conoscenza e accettare le condizioni riportate nel presente avviso.

Requisiti specifici:

- diploma di Laurea in Chimica di durata quinquennale (vecchio ordinamento) oppure della Laurea Specialistica in Scienze Chimiche Classe 62/S (D.M. 509/99) o Laurea Magistrale in Scienze Chimiche Classe LM-54 (D.M. 270/04);

oppure:

- diploma di Chimica e Tecnologie farmaceutiche (vecchio ordinamento) oppure Laurea Specialistica Classe 14/S (D.M. 509/99) o Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologie farmaceutiche Classe LM-13 (D.M. 270/04);

oppure:

- Laurea Specialistica in Scienza dei Materiali Classe 61/S (D.M. 509/99) O Laurea Magistrale in Scienza dei Materiali Classe LM-53;

oppure:

- Lauree equipollenti

Art. 3 - Domande di ammissione

La domanda di ammissione alla selezione, redatta su carta semplice secondo lo schema allegato (Allegato A) e firmata digitalmente, unitamente agli altri allegati, dovrà pervenire alla Segreteria Amministrativa del Consorzio AUSI esclusivamente via PEC all'indirizzo ausi.iglesias@pec.buffetti.it, entro le ore 12,00 del trentesimo giorno decorrente dalla pubblicazione del bando sul sito istituzionale del Consorzio AUSI (<http://www.consorzioausi.it>) alla sezione Bandi e sul sito della Regione Autonoma della Sardegna – Sezione Atti soggetti esterni – Settore Bandi e Gare – www.regionesardegna.it/servizi/enti/provvedimentidispesa.

Le domande ricevute oltre il termine indicato non saranno prese in considerazione.

A pena di esclusione, l'oggetto dell'email della PEC contenete la domanda di partecipazione ed i relativi allegati, dovrà indicare il nome e il cognome del candidato assieme alla seguente dicitura:



Selezione Chimico di Laboratorio – Progetto CESA

Nella domanda il candidato, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. nr. 445/2000, dovrà indicare:

1. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la residenza e il recapito eletto ai fini della presente selezione, il codice di avviamento postale, il recapito telefonico, eventuale e-mail e il proprio codice fiscale;
2. di possedere i titoli richiesti per l'accesso alla selezione, indicati all'art. 2 del bando;
3. di non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (artt. 74-78 Codice Civile) con il Presidente o un componente del Consiglio di Amministrazione e dell'Assemblea del Consorzio AUSI.

Alla domanda di ammissione (Allegato A) il candidato dovrà allegare:

4. curriculum vitae formativo e professionale, datato, sottoscritto e autocertificato ai sensi 46 del D.P.R. 28.12.2000 nr. 445;
5. copia fotostatica di un documento valido di identità;
6. dichiarazione sostitutiva di certificazioni (Allegato B) rilasciata ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000 nr. 445.

Art. 4 Commissione Giudicatrice

La valutazione comparativa dei candidati sarà effettuata da una Commissione composta da:

- Prof.ssa Carla Cannas - Sig. Enrico Contini
- Dott.ssa Gabriella Zonnedda - Prof. Salvatore Murgia
- Prof. Pier Paolo Manca

Art. 5 – Modalità di selezione dei candidati e per la costituzione della graduatoria

La selezione sarà articolata come segue:

1. verifica della regolarità formale delle domande ricevute da parte della commissione di valutazione indicata all'art. 4 del presente avviso pubblico. La commissione verificherà i requisiti di ammissibilità specificati nell'art. 2 del presente avviso pubblico.
2. successivamente la medesima commissione attribuirà a ciascun candidato, sulla base dei criteri di selezione specificati nel successivo art. 6 del presente avviso pubblico, fino a un massimo di 70 punti per i titoli.
3. I candidati inseriti nella graduatoria per titoli parteciperanno ad un colloquio finale. Il colloquio avrà l'obiettivo di verificare il possesso delle competenze ed esperienze



tecnico-professionali richieste in ordine alle attività da espletare nell'ambito dell'incarico. Per il colloquio è prevista l'assegnazione di massimo 30 punti.

Sulla base dei punteggi della valutazione dei titoli e dei colloqui verrà redatta la graduatoria finale.

In caso di parità di punteggio la priorità sarà data al concorrente più giovane.

Art. 5 Criteri di selezione e punteggio

La commissione di valutazione procederà, sulla base dei criteri sotto specificati, alla valutazione dei titoli e all'assegnazione dei punteggi dei candidati che soddisfano i requisiti di ammissibilità di cui all'art. 2 del presente avviso.

La selezione dei candidati avverrà mediante valutazione comparativa, per titoli e colloquio, da parte della commissione. Per la valutazione saranno attribuiti fino ad un massimo di 100 punti, di cui fino a 70 per i titoli e fino a 30 per il colloquio.

CRITERI DI SELEZIONE E PUNTEGGI

Valutazione titoli (70 punti)

Voto di Laurea Vecchio Ordinamento / Specialistica / Magistrale (max 15 punti)

Voto	Punteggio
110 e lode	15
110	12
da 105 a 109	10
da 100 a 104	6
< 99	3

Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche o equipollente (max 10 punti)

- Dottorato incentrato su attività in Chimica teorica e computazionale (3 punti)
- Dottorato incentrato su attività di chimica sperimentale (da 4 a 10 punti – si veda la valutazione al punto 2. – Altre attività valutabili).

Altre attività valutabili (max 45 punti)

- 1. Attività formative attinenti** (scuole, master di I e II livello, corsi di formazione su tecniche di caratterizzazione di matrici solide, liquide o gassose, corsi di sicurezza e classificazione delle sostanze chimiche)
Valutazione: 0,3-0,5 punti per ogni scuola o corso, 1,5 punti per ogni master, **max 10 punti**
- 2. Assegni di ricerca / borse di ricerca / contratti** con enti pubblici o privati aventi per oggetto attività sperimentali. Verrà data particolare importanza ad attività sperimentali che hanno previsto l'utilizzo e la gestione di strumentazione semplice e



avanzata (tecniche di caratterizzazione di matrici liquide e solide e in particolare tecniche quali ICP ottico, assorbimento atomico, gascromatografia, diffrazione di raggi X, spettroscopia UV-VIS e FTIR, microscopia ottica, cromatografia liquida e spettrometria di massa)

Valutazione: max 2 punti per ogni anno di attività a seconda dell'attinenza, **max 15 punti**

3. **Pubblicazioni scientifiche max 10 punti** 1,5 punti per ciascuna pubblicazione ISI o brevetto internazionale, 0,5 punti per ogni pubblicazione non ISI, 1 punto per ogni brevetto nazionale
4. **Altre attività attinenti certificate max 5 punti** – Attività di tutorato, orientamento, alternanza scuola lavoro, abilitazione all'esercizio della professione di chimico
5. **Competenze linguistiche max 5 punti**

Livello C2	5 punti
Livello C1	4 punti
Livello B2	3 punti
Livello B1	1 punto

Sono ammessi alla prova orale i candidati che raggiungono almeno i 35/70 punti nella valutazione dei titoli.

Prova orale max 30 punti – Verifica delle competenze di chimica analitica, generale organica e chimico fisica e di analisi strumentale (ICP, assorbimento atomico, gascromatografia, diffrazione di raggi X, spettroscopia UV-VIS e FTIR, microscopia ottica, cromatografia liquida e spettrometria di massa), sicurezza e classificazione delle sostanze chimiche.

La prova orale si svolgerà presso la Sede del Consorzio AUSI – Palazzo Bellavista Monteponi – 09016 Iglesias.

Al termine dei lavori la commissione formulerà la graduatoria sommando i punteggi riportati dai candidati nella valutazione dei titoli e nel colloquio.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito del Consorzio AUSI <http://www.consorzioausi.it>.

Art. 6 - Trattamento dei dati personali

Secondo quanto stabilito dal D. Lgs. 196/2003 i dati presentati dai candidati saranno raccolti e utilizzati esclusivamente per l'oggetto della presente procedura di selezione.

Il Consorzio AUSI è titolare del trattamento di tali informazioni. Il responsabile del trattamento è individuato nel Presidente.

Art. 7 – Pubblicazione dei risultati della selezione

I risultati della selezione saranno pubblicati sul predetto sito web.



Tutti gli avvisi inerenti la procedura (i risultati, gli ammessi al colloquio, la data e il luogo dei colloqui) saranno pubblicati sul web. La pubblicazione sul web ha valore di notifica ufficiale ai candidati e sostituisce ogni altra comunicazione sulla procedura.

Art. 8 – Varie e disposizioni finali

Il Consorzio AUSI può in ogni momento modificare, estendere, sospendere o revocare in parte o integralmente la procedura di selezione descritta nel presente avviso. La partecipazione alla procedura di selezione implica l'accettazione implicita e incondizionata di tutte le disposizioni del presente avviso pubblico.

Per quanto non specificato nel presente avviso, si applicano le disposizioni vigenti in materia.

Per ogni ulteriore informazione e chiarimento, si prega di contattare ausi.iglesias@pec.buffetti.it - numero telefonico 0781.259004.

Art. 9 – Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è la Signora Stefania Ballarin, Responsabile Amministrativa del Consorzio AUSI.

Iglesias, 15 dicembre 2017

Il Presidente del Consorzio AUSI

Dr. Emilio Agostino Gariazzo