



**Area organizzazione, gestione risorse umane e innovazione manageriale**

Dirigente: dott.ssa Maria Laura Cucci mlcucci@uniss.it –

Ufficio Concorsi - telefono 079 228879 - fax: 079 229970 – mail: a.manzoni@uniss.it

Responsabile ufficio: dott. A. Manzoni a.manzoni@uniss.it

Rep. n. 1952

Prot. n. 48201 dell'8/06/2018.

Titolo VII – fascicolo: 1. Allegati /

**Scadenza bando: 26 luglio 2018 ore 12:00**

**IL RETTORE**

**VISTA** la Legge 9 maggio 1989, n. 168, relativa all'istituzione del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica;

**VISTO** lo Statuto dell'Autonomia dell'Università degli Studi di Sassari;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo sul reclutamento dei ricercatori a tempo determinato;

**VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i., recante nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi;

**VISTO** il Testo Unico delle discipline legislative regolamentari in materia di documentazione amministrativa – D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, pubblicato sulla *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana n. 42 del 20 febbraio 2001;

**VISTO** il Regolamento dell'Unione Europea 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali;

**VISTA** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, recante disposizioni in materia di organizzazione delle università, e in particolare l'art. 24, che dispone in merito ai ricercatori a tempo determinato e alle correlate procedure pubbliche di selezione;

**VISTO** altresì, il comma 3 del sopra citato art. 24, che prevede, tra le due differenti tipologie di contratti di lavoro subordinato da stipulare con i ricercatori a tempo determinato, quella contraddistinta dalla lettera b);

**VISTO** il D.M. 28 luglio 2009, n. 89 e in particolare l'art. 2 comma 1) e l'art. 3, comma 2), relativamente ai criteri e ai parametri individuati per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche;

**VISTO** il D.M. 25 maggio 2011, n. 243, che individua le modalità, i criteri e i parametri per la valutazione preliminare dei candidati di procedure pubbliche di selezione dei destinatari di contratti di cui all'art. 24, comma 2, lettera c) della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**VISTO** il D.M. 30 ottobre 2015, n. 855, recante la rideterminazione dei macro-settori e dei settori concorsuali, pubblicato sulla *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica Italiana n. 271 del 20/11/2015;

**VISTO** il D.M. 28 febbraio 2018, n. 168, relativo al piano straordinario 2018 per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**VISTE** le sedute di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione con cui si delibera favorevolmente in merito all'utilizzo dei punti organico riferiti al piano straordinario - anno 2018 - per il reclutamento di ricercatori universitari a tempo determinato, ex art. 24, comma 3, lettera b) della legge n.



240 del 30 dicembre 2010 e come disposto dall'art. 1, comma 2, lettera a) del D.M. 28 febbraio 2018, n. 168;

**VISTA** la delibera del Consiglio del Dipartimento di Chimica e Farmacia di questo Ateneo, in data 23 Maggio 2018, con la quale si chiede l'attivazione di una procedura comparativa per n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato di durata triennale, con regime a tempo pieno, ai sensi dall'art. 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**ACCERTATA** la copertura finanziaria a valere sul Piano straordinario 2018 per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato, di cui all'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010, come disposto dall'art. 1, comma 2, lettera a) del D.M. 28 febbraio 2018, n. 168.

## DECRETA

### Art. 1

E' indetta una procedura comparativa per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato di durata triennale, con regime a tempo pieno, ai sensi dall'art. 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari.

La scheda allegata al presente bando (allegato 1), quale parte integrante dello stesso, contiene le seguenti informazioni

- a) l'Area disciplinare;
- b) il macro-settore e il settore concorsuale per cui la selezione è bandita;
- c) l'indicazione di un profilo, mediante indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari (SSD);
- d) il codice della selezione da indicare nella domanda di partecipazione;
- e) il dipartimento che effettuerà la chiamata e la sede prevista per lo svolgimento dell'attività;
- f) la lingua straniera di cui i candidati dovranno dimostrare di possedere la conoscenza per il colloquio;
- g) la descrizione dell'attività didattica e di ricerca che il vincitore dovrà svolgere;
- h) la descrizione degli obiettivi di produttività scientifica previsti nel triennio;
- l) (eventuale) indicazione del titolo del progetto di ricerca;
- l) il numero dei posti messi a concorso.

### Art. 2

#### *Requisiti per l'ammissione*

Ai fini dell'ammissione alla procedura è richiesto, a **pena di esclusione**, il possesso dei seguenti:

#### **REQUISITI GENERALI:**

- 1) godimento dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o di provenienza;
- 2) non aver riportato condanne penali incompatibili con lo status di pubblico dipendente che comporterebbero, da parte dell'Ateneo che ha indetto il bando, l'applicazione della decadenza dall'impiego ovvero la destituzione;
- 3) non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente e insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127 lett. d) del D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3;
- 4) adeguata conoscenza della lingua italiana relativamente ai candidati stranieri.



## B. REQUISITI SPECIFICI:

La partecipazione alla procedura di cui all'art. 1 è riservata ai candidati in possesso di dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero, ovvero, per i settori interessati, del diploma di specializzazione medica, che abbiano usufruito, per almeno tre anni, anche cumulativamente:

- a) di contratti di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lett. a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- b) di contratti stipulati ai sensi dell'art. 1, comma 14, della legge 4 novembre 2005, n. 230;
- c) di contratti di assegni di ricerca conferiti ai sensi dell'art. 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997, n. 449 o ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- d) di borse post-dottorato ai sensi dell'art. 4 della legge 30 novembre 1989, n. 398;
- e) di analoghi contratti, assegni o borse in atenei stranieri.
- f) Si prescinde dal possesso dei titoli di cui ai punti 1-5, per i candidati che hanno conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di prima o di seconda fascia, ai sensi dell'art. 16 della legge 240/2010, ovvero che siano in possesso del titolo di specializzazione medica.

I candidati che hanno conseguito titoli di studio all'estero, devono indicare gli estremi del provvedimento di equivalenza che ne attesta l'avvenuto riconoscimento in Italia ai sensi della normativa vigente.

Nel caso in cui detto riconoscimento non sia stato ancora effettuato, l'equivalenza verrà valutata dalla commissione giudicatrice unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla selezione. A tal fine il candidato dovrà allegare la dichiarazione di valore in loco rilasciata dalla Rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio nello stato al cui ordinamento si riferisce il titolo di studio o altra documentazione utile a consentirne la valutazione.

Non sono ammessi alla selezione coloro che hanno un grado di parentela, affinità o coniugio, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento che effettuerà la chiamata, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione di Ateneo.

Non sono, altresì, ammessi alla selezione i professori di prima e seconda fascia e i ricercatori universitari a tempo indeterminato, ancorché cessati dal servizio.

Non sono ammessi, infine, coloro che hanno stipulato contratti in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato ai sensi, rispettivamente, degli articoli 22 e 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso l'Ateneo o presso altre Università italiane, statali, non statali o telematiche, nonché presso gli enti di cui all'articolo 22, comma 1, della legge n. 240/2010 per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 12 anni, anche non continuativi; ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

**I requisiti per ottenere l'ammissione alla selezione, debbono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande.**

L'Amministrazione garantisce pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro.

### Art. 3

#### *Domande di ammissione e termini di presentazione*

Le domande di ammissione alla selezione pubblica, redatte utilizzando esclusivamente il modulo di cui all'allegato "A", indirizzate al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Sassari, Piazza Università n. 21, 07100 Sassari, devono pervenire entro e non oltre **trenta giorni (gg. 30)** decorrenti dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente avviso nella *Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana – Quarta Serie Speciale – Concorsi ed Esami*.



Le domande potranno essere inviate tramite:

- a) invio della domanda di ammissione e dei relativi allegati, ivi comprese le pubblicazioni (queste ultime allegare non in formato cartaceo ma mediante supporto informatico), a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine su indicato;
- b) invio della domanda di ammissione e dei relativi allegati, ivi comprese le pubblicazioni, (queste ultime allegare non in formato cartaceo ma mediante supporto informatico), tramite consegna a mano presso l'Ufficio Protocollo di Ateneo, sito in Piazza Università 21, 07100 Sassari;
- c) invio della domanda di ammissione e dei relativi allegati, ivi comprese le pubblicazioni, tramite la propria PEC (Posta Elettronica Certificata) personale, indirizzata unicamente al seguente indirizzo istituzionale: protocollo@pec.uniss.it.

Nel caso di invio tramite PEC, per i documenti allegati alla trasmissione devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili preferibilmente in formato pdf, evitando i formati proprietari quali doc, xls ed altri.

Si ricorda che le ricevute di accettazione/consegna della PEC vengono inviate automaticamente dal gestore di PEC nel caso di trasmissione a buon fine, per cui non risulta necessario contattare gli uffici universitari o spedire ulteriori e-mail per chiedere la conferma o spedire successivamente ulteriore documentazione cartacea.

**La scadenza prevista per l'invio delle domande di partecipazione è fissata al 26 luglio 2018, ore 12:00. Per le domande di partecipazione inviate a mezzo raccomandata A/R farà fede il timbro dell'ufficio postale accettante; nel caso di consegna a mano ovvero tramite PEC (posta elettronica certificata) non saranno accolte le domande pervenute oltre la data e l'ora indicate.**

La domanda del candidato, da compilare **non fronte retro** mediante l'allegato "A" deve contenere, a **pena di esclusione dalla procedura**, le indicazioni necessarie ad individuare in modo univoco il dipartimento interessato alla procedura, l'Area scientifica, il macro-settore, il settore concorsuale, il settore scientifico disciplinare e il codice selezione per il quale il candidato intende essere ammesso.

Nella domanda, i candidati oltre il proprio nome e cognome, data e luogo di nascita e codice fiscale, devono dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) la cittadinanza posseduta;
- b) di non avere riportato condanne penali o le eventuali condanne riportate, indicando gli estremi delle relative sentenze, e gli eventuali procedimenti penali pendenti a loro carico;
- c) di non essere stato destituito dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente, insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale;
- d) di essere iscritto nelle liste elettorali, precisandone il Comune ed indicando eventualmente i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle medesime;
- e) di avere adeguata conoscenza della lingua straniera prevista per il colloquio;
- f) di non avere rapporti di parentela, affinità o coniugio fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura per il quale è bandita la procedura concorsuale ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Sassari.

I candidati devono, inoltre, precisare il possesso di almeno uno dei requisiti specifici previsti dall' art. 2, lettera b) del presente avviso.

I candidati stranieri devono presentare la domanda in lingua italiana, con le modalità previste dal presente articolo e devono, altresì, dichiarare di avere adeguata conoscenza della lingua italiana e di godere dei diritti civili e politici nello stato di appartenenza o di provenienza.

I candidati riconosciuti portatori di handicap, devono specificare nella domanda l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove, ai sensi della Legge 5 febbraio 1992, n. 104.



Nella domanda deve essere indicato il recapito che il candidato elegge ai fini del concorso, fermo restando che ogni eventuale variazione dello stesso deve essere tempestivamente comunicata all'ufficio cui è stata indirizzata l'istanza di partecipazione.

L'amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di irreperibilità del destinatario e per dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

I candidati devono, inoltre, allegare obbligatoriamente alla domanda di partecipazione:

- a) copia fotostatica del documento di riconoscimento munito di fotografia e del codice fiscale in corso di validità;
- b) curriculum sottoscritto della propria attività scientifica, didattica e professionale, che dovrà obbligatoriamente contenere la dichiarazione sostitutiva di certificazione o dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000;
- c) elenco sottoscritto e numerato delle pubblicazioni scientifiche e di eventuali altri titoli ritenuti utili per la procedura comparativa, come indicato nell'allegato b), (per le modalità di presentazione delle pubblicazioni si veda l'art. 4 del presente bando);

I candidati devono dimostrare il possesso dei titoli mediante la forma di semplificazione delle certificazioni amministrative consentite dagli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, compilando l'allegato "B".

a) eventuale documentazione da cui risultino gli estremi del documento di riconoscimento in Italia, ai sensi della normativa vigente, dei titoli di studio conseguiti all'estero. Nel caso in cui detto riconoscimento non sia ancora stato effettuato, il candidato dovrà allegare la scansione della dichiarazione di valore in loco, rilasciata dalla Rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio nello stato al cui ordinamento si riferisce il titolo di studio o altra documentazione utile a consentirne la valutazione.

L'amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Non è consentito il riferimento a documenti o pubblicazioni presentati presso questa o altre amministrazioni, o a documenti allegati ad altra domanda di partecipazione ad altro concorso.

**Sul plico che racchiude la domanda, nel caso di invio a mezzo raccomandata A/R ovvero a mano, oltre al mittente dovrà essere indicata la seguente dicitura: *Magnifico Rettore - Università degli Studi di Sassari Piazza Università 21 Sassari - Ufficio Concorsi di Ateneo - RTD b) con indicazione del codice di selezione della procedura.***

#### Art. 4 *Pubblicazioni*

Le pubblicazioni di cui all'art. 3, devono essere allegate **esclusivamente su supporto informatico** e spedite unitamente al plico contenente la domanda di partecipazione, entro e non oltre i termini previsti per la presentazione della stessa.

Sono considerate valutabili ai fini della selezione, esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La tesi di dottorato ovvero il titolo equipollente o dichiarato equipollente conseguito all'estero, sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui sopra.



Sono valutabili esclusivamente le pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, nel numero di 12, così come specificato nella scheda profilo (allegato 1) del presente decreto, e non saranno prese in considerazione ulteriori pubblicazioni presentate dai candidati.

La commissione giudicatrice non prenderà in considerazione pubblicazioni difformi, o in edizione diversa, da quelle indicate nell'elenco allegato alla domanda di partecipazione alla selezione.

Il candidato dovrà accompagnare le pubblicazioni presentate da dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 19 del D.P.R. n. 445/2000 compilando l'allegato "B" del presente bando.

Per le pubblicazioni edite all'estero devono risultare possibilmente i seguenti estremi: la data, il luogo di pubblicazione o, in alternativa, il codice ISBN o altro equivalente.

Per le pubblicazioni edite in Italia debbono essere adempiuti gli obblighi secondo le forme previste dall'art. 1 del Decreto luogotenenziale 31 agosto 1945, n. 660.

Non saranno presi in considerazione gli atti prodotti dopo il termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione.

Le pubblicazioni debbono essere presentate nella lingua di origine ovvero tradotte in una delle seguenti lingue: italiana, francese, inglese, tedesca e spagnola.

I testi tradotti devono essere conformi all'originale secondo quanto previsto dalle norme vigenti in materia.

#### Art. 5

##### *Esclusione dalla valutazione comparativa*

I candidati sono ammessi con riserva alla valutazione comparativa; l'esclusione per difetto dei requisiti previsti dall'art. 2 del presente bando è disposta con decreto motivato del Rettore.

#### Art. 6

##### *Costituzione della commissione giudicatrice*

Per ogni procedura selettiva, con decreto del Rettore, su proposta del Dipartimento interessato, viene designata la Commissione giudicatrice.

La stessa è composta da tre professori di prima fascia, di cui almeno due esterni, in possesso di un elevato profilo scientifico internazionale, appartenenti allo stesso settore concorsuale oggetto della selezione.

Tutti i componenti proposti devono avere una produzione scientifica e un'attività di ricerca continuativa nei cinque anni precedenti e devono essere in possesso dei requisiti di qualificazione scientifica richiesti per l'elezione a commissario nell'abilitazione scientifica nazionale 2016/2018.

La Commissione può avvalersi di strumenti e modalità telematiche in tutte le fasi della procedura di valutazione.

La Commissione dovrà concludere i propri lavori entro sei mesi dall'emanazione del decreto di nomina.

Il Rettore può prorogare il termine per la conclusione della procedura, per comprovati ed eccezionali motivi segnalati dal presidente della commissione.

Nel caso in cui i lavori non si siano conclusi entro la proroga, il Rettore, con provvedimento motivato, avvia le procedure per la sostituzione dei componenti cui siano imputabili le cause del ritardo, stabilendo nel contempo un nuovo termine per la conclusione dei lavori.



## Art. 7

### *Ricusaione*

Eventuali istanze di riconsuzione dei commissari da parte dei candidati devono essere proposte al Rettore nel termine perentorio di trenta giorni decorrenti dal giorno successivo alla data di pubblicazione del decreto rettorale di nomina della commissione giudicatrice sulla *Gazzetta Ufficiale*, decorso tale termine non sono ammesse istanze di riconsuzione dei commissari.

## Art. 8

### *Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica*

La selezione viene effettuata mediante valutazione comparativa dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri individuati dal D.M. 28 luglio 2009, n. 89, ritenuto esaustivo e completo ai fini della valutazione.

Con riferimento alla valutazione dei titoli, si procede, ai sensi dell'art. 2, comma 1, del D.M. 28 luglio 2009, n. 89, prendendo in considerazione:

- a) svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- b) prestazioni di servizi di formazione e ricerca, anche con rapporto di lavoro a tempo determinato, presso istituti pubblici di ricerca italiani o all'estero;
- c) svolgimento di attività di ricerca, formalizzata da rapporti istituzionali, presso enti o istituti di ricerca pubblici e privati italiani o stranieri;
- d) svolgimento di attività in campo clinico relativamente a quei SSD in cui è prevista;
- d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai SSD nei quali è prevista;
- e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali;
- f) titolarità di brevetti relativamente ai settori scientifico-disciplinari nei quali è prevista;
- g) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- h) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.

Con riferimento alla valutazione delle pubblicazioni, si procede ai sensi dell'art. 3, comma 2, D.M. 28 luglio 2009, n. 89, valutando i seguenti elementi:

- i) originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- l) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- m) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- n) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione giudicatrice, ai sensi dell'art. 3, commi 3 e 4 del D.M. 28 luglio 2009, n. 89, deve, altresì, valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indici:

- o) numero totale delle citazioni;
- p) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- q) «impact factor» totale;



- b) «impact factor» medio per pubblicazione;
- i) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

#### Art. 9

#### *Modalità di svolgimento della selezione*

A seguito della valutazione preliminare, i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi, e comunque non inferiore a sei unità, sono ammessi, dinanzi alla commissione giudicatrice, alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, che può assumere anche la forma di seminario aperto al pubblico; i candidati risultano tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La convocazione per il colloquio avviene a mezzo lettera raccomandata con ricevuta di ritorno ovvero, esclusivamente per i candidati che hanno presentato domanda di partecipazione tramite PEC a mezzo di posta elettronica certificata, non meno di venti giorni prima dello svolgimento della prova stessa.

Il colloquio è pubblico e per sostenere lo stesso, i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità e provvisto di fotografia.

A seguito della discussione, in cui si accerterà, tra l'altro, la conoscenza della lingua straniera indicata nell'allegato 1, viene attribuito un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi, in base ai criteri stabiliti dalla Commissione nella seduta preliminare.

Successivamente, la Commissione, sulla base dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche, redige una graduatoria di merito e individua, con adeguata motivazione, l'idoneo della procedura comparativa.

La graduatoria, incluso il vincitore della procedura, dovrà essere composta di non più di tre nominativi.

Gli atti della Commissione sono costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali risultano parte integrante i giudizi individuali e collegiali espressi su ciascun candidato.

La Commissione, conclusi i lavori, consegna al responsabile del procedimento gli atti concorsuali per i provvedimenti di sua competenza.

#### Art. 10

#### *Accertamento della regolarità degli atti e provvedimento di nomina del vincitore*

Il Rettore entro trenta giorni dalla conclusione della selezione, accerta con proprio decreto, la regolarità degli atti e dichiara il vincitore. Il decreto è comunicato a tutti i candidati presenti alla discussione pubblica ed è trasmesso unitamente agli atti, alla struttura che ha richiesto il bando.

Nel caso in cui si riscontrino irregolarità, il Rettore rinvia, con provvedimento motivato, gli atti alla commissione per la regolarizzazione, stabilendone il termine.

La chiamata del vincitore è deliberata dalla struttura proponente il bando, con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e seconda fascia e sottoposta all'approvazione definitiva da parte del Consiglio di Amministrazione.

In caso di rinuncia dell'idoneo, ovvero per mancata assunzione in servizio dello stesso, il dipartimento interessato formula una nuova proposta di chiamata sulla base della graduatoria di merito.

In caso di dimissioni e/o recesso dal contratto da parte del ricercatore è prevista la facoltà di scorrere la graduatoria e di stipulare un contratto di pari durata con il candidato immediatamente successivo presente in graduatoria di merito, compatibilmente con la programmazione di ateneo in materia di punti organico e copertura finanziaria.





La mancata adozione della delibera di proposta di chiamata, ovvero, la delibera negativa in merito alla chiamata devono essere adeguatamente motivate dal direttore del dipartimento interessato alla procedura mediante una relazione illustrativa al Senato Accademico; a tal riguardo, è facoltà del Senato Accademico, valutate le motivazioni, proporre al Consiglio di Amministrazione la chiamata dell'idoneo.

#### **Art. 11** ***Pubblicità degli atti***

1. La relazione riassuntiva dei lavori svolti con annessi i giudizi individuali e collegiali sono resi pubblici per via telematica sul sito <https://www.uniss.it/ateneo/bandi-concorsi-e-gare>.

#### **Art. 12** ***Restituzione dei documenti e delle pubblicazioni***

I candidati hanno diritto, previa richiesta scritta ed a proprie spese, alla restituzione da parte dell'università delle pubblicazioni e dei documenti presentati, decorso il termine utile previsto dalla legge per proporre impugnazione.

#### **Art. 13** ***Stipula del contratto individuale di lavoro***

Entro trenta giorni dalla delibera del Consiglio di Amministrazione di approvazione della proposta di chiamata, il soggetto individuato è invitato, mediante raccomandata con ricevuta di ritorno o eventuale PEC in possesso del candidato, a stipulare il contratto di lavoro, per la cui validità è richiesta la forma scritta.

Il contratto, sottoscritto entro i trenta giorni successivi al ricevimento della comunicazione suddetta, salvo giustificate esigenze del candidato, contiene, tra l'altro:

- a) la specificazione della durata temporanea del rapporto di lavoro;
- b) l'indicazione della data di inizio e del termine finale del rapporto di lavoro;
- c) l'indicazione delle prestazioni richieste;
- d) l'indicazione della retribuzione.

Il contratto di lavoro è sottoscritto dal ricercatore a tempo determinato vincitore della procedura selettiva e dal Rettore.

Il ricercatore assunto a tempo determinato è soggetto a un periodo di prova della durata di tre mesi la cui valutazione compete al consiglio del dipartimento, su proposta del responsabile scientifico.

La sede di svolgimento dell'attività lavorativa è individuata nel dipartimento che ha proposto l'attivazione del contratto o in altra struttura indicata nel contratto.

Qualora l'assunzione del ricercatore a contratto si verifichi presso una struttura convenzionata con il Servizio Sanitario Nazionale, e il soggetto svolga, nell'ambito dell'attività di ricerca prevista dal contratto, anche attività assistenziale, la stessa sarà espletata nel rispetto degli accordi esistenti tra l'ente convenzionato e l'Ateneo.

#### **Art. 14** ***Rapporto di lavoro del ricercatore***

Il rapporto di lavoro che si instaura fra l'Ateneo ed il ricercatore a tempo determinato è triennale ed è regolato dalle disposizioni vigenti in materia, anche per quanto attiene il trattamento fiscale, assistenziale e previdenziale previsto per i redditi da lavoro dipendente.



L'Università degli Studi di Sassari provvede, altresì, alla copertura assicurativa relativa ai rischi da infortunio ed alla responsabilità civile.

Ai fini della rendicontazione dei progetti di ricerca, la quantificazione delle attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, è pari a 1.500 ore annue.

Il ricercatore è tenuto a svolgere, oltre l'attività di ricerca, sia attività didattica e didattica integrativa, sia attività di servizio agli studenti secondo l'articolazione definita dal Consiglio di Dipartimento.

Il ricercatore a tempo determinato è tenuto a redigere una relazione annuale in ordine alle attività di ricerca svolte; tale relazione va inviata al direttore del dipartimento, cui è demandata una funzione di vigilanza sullo svolgimento del rapporto, nonché sulla cessazione dell'attività alla scadenza del termine inizialmente fissato o eventualmente prorogato.

Il ricercatore annota le attività relative alla didattica e le altre attività ad essa connesse in appositi registri che dovranno essere conservati a sua cura, debitamente compilati e consegnati al termine di ciascun anno al direttore del dipartimento, che dovrà verificarne il contenuto.

I ricercatori articolano la prestazione lavorativa di concerto con il responsabile del progetto o del programma di ricerca, in relazione agli aspetti organizzativi propri di questi ultimi.

Il ricercatore a tempo determinato è sottoposto ai controlli sanitari previsti dal d.lgs. n. 81/2008 a carico dell'Ateneo.

La competenza disciplinare è regolata dall'articolo 10 della legge n. 240/2010, dallo Statuto di Autonomia e dai regolamenti di Ateneo.

Ai ricercatori a tempo determinato si applicano inoltre le disposizioni statutarie che disciplinano l'elettorato attivo e passivo negli organi accademici dei ricercatori universitari.

#### **Art. 15**

##### ***Procedura di selezione ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato***

La valutazione dei ricercatori titolari dei contratti di cui all'art. 24, comma 3, lett. b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, ai fini dell'inquadramento nei ruoli di professore associato ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge 240/2010, è disciplinata dall'art. 15 e 16 del regolamento di Ateneo per il reclutamento sui ricercatori a tempo determinato e dall'art. 8 del regolamento per la chiamata dei professori di I e II fascia.

#### **Art. 16**

##### ***Trattamento economico***

Ai ricercatori con contratto di cui all'art. 24, comma 3, lettera b), della legge 240/2010 compete, per tutta la durata del rapporto, un trattamento economico annuo lordo pari alla retribuzione spettante al ricercatore confermato classe 0, elevato del 20% secondo il regime di impegno.

Il trattamento annuo lordo non è soggetto né ad indicizzazioni né a rivalutazioni.

Ai ricercatori a tempo determinato non si applicano le progressioni economiche e di carriera previste per i ricercatori a tempo indeterminato.

#### **Art. 17**

##### ***Cessazione del rapporto di lavoro***

La cessazione del rapporto è determinata dalla data di scadenza o dal recesso di una delle parti.

Durante il periodo di prova, ciascuno dei contraenti può recedere dal contratto, in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso né d'indennità sostitutiva del preavviso; il recesso opera dal momento della comunicazione alla controparte.



Trascorso il periodo di prova e fino alla scadenza del termine, il recesso dal contratto può in ogni caso avvenire qualora si verifichi una causa che, ai sensi dell'art. 2119 del codice civile, non consenta la prosecuzione, anche provvisoria, del rapporto, ovvero per gravi inadempienze del prestatore, accertate a seguito di procedimento disciplinare promosso dal dipartimento interessato; in caso di recesso, il ricercatore a tempo determinato è tenuto a dare un preavviso pari a 30 giorni; in caso di mancato preavviso, l'Ateneo ha il diritto di trattenere al dipendente un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato.

#### Art. 18

#### *Regime delle incompatibilità e svolgimento di ulteriori incarichi*

1. Il contratto del ricercatore è incompatibile con:

- a) qualsiasi altro rapporto di lavoro subordinato presso soggetti pubblici e privati;
- b) titolarità degli assegni di ricerca anche presso altre Università;
- c) titolarità dei contratti di didattica disciplinati dalle vigenti disposizioni di legge;
- d) borse di dottorato e post-dottorato e in generale con qualsiasi borsa di studio o di assegno a qualunque titolo conferiti anche da enti terzi, salvo specifica autorizzazione del Consiglio di Amministrazione su proposta del Dipartimento interessato.

Non si potrà, altresì, procedere alla stipulazione dei contratti di cui trattasi con coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado con un professore afferente al dipartimento propone l'attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione.

Per il periodo di durata del contratto, i dipendenti delle Amministrazioni Pubbliche sono collocati, senza assegni né contribuzioni previdenziali, in aspettativa ovvero in posizione di fuori ruolo nei casi in cui tale posizione sia prevista dagli ordinamenti di appartenenza.

Ai ricercatori di cui al presente bando si applicano le altre incompatibilità e la disciplina relativa al cumulo di impieghi e incarichi previste dalla legge e dal regolamento di Ateneo. I contratti di cui trattasi non danno luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

#### Art. 19

#### *Trattamento dei dati personali*

I dati che saranno acquisiti ai fini della selezione saranno trattati con procedure prevalentemente informatizzate e solo nell'ambito della selezione per la quale sono conferiti e dei procedimenti con essa connessi.

I dati verranno conservati, nel rispetto della disciplina di cui al Regolamento U.E. 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, per il periodo strettamente necessario per l'utilizzo dei dati stessi nell'ambito del procedimento amministrativo correlato. Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria per l'istruzione della procedura selettiva e, qualora si tratti di dati sensibili, sono effettuati ai sensi della Legge 5 febbraio 1992, n. 104 "Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone disabili", e della Legge 12 marzo 1999, n. 68 "Norme per il diritto al lavoro dei disabili".

I dati di contatto del Titolare dei dati, il cui legale rappresentante è il Rettore, prof. Massimo Carpinelli, sono: Università degli Studi di Sassari, piazza Università, 21 – 07100 Sassari - [rettore@uniss.it](mailto:rettore@uniss.it)

In ogni momento potrà essere esercitato il diritto di accedere ai propri dati per conoscerli, verificarne l'utilizzo o, ricorrendone gli estremi, farli correggere, chiederne l'aggiornamento, la rettifica, l'integrazione, la cancellazione od opporsi al loro trattamento, contattando l'Università degli Studi di Sassari, Piazza Università, 21, 07100 Sassari, ovvero al seguente indirizzo: [protocollo@pec.uniss.it](mailto:protocollo@pec.uniss.it).



**Art. 20**

**Responsabile del procedimento**

Il responsabile del procedimento della presente selezione è individuato nel responsabile dell'Ufficio Concorsi di Ateneo, il dott. Antonio Filippo Alessandro Manzoni, tel. 079 228879 – fax 079 229970 - e mail a.manzoni@uniss.it.

**Art. 21**

**Pubblicità e disposizioni finali**

L'avviso di pubblicazione del presente bando verrà pubblicato sulla *Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana – Quarta Serie Speciale n. 50 del 26 giugno 2018* e dal giorno successivo a quello di pubblicazione di tale avviso decorrono i termini per la presentazione delle domande.

Il bando è visibile sul sito internet dell'Università degli Studi di Sassari al seguente indirizzo: <https://www.uniss.it/ateneo/bandi-concorsi-e-gare>, sul sito del MIUR e su quello dell'Unione Europea.

Eventuali modifiche e/o integrazioni al presente bando saranno comunicate agli interessati esclusivamente tramite pubblicazione sul sito dell'Università degli Studi di Sassari all'indirizzo <https://www.uniss.it/ateneo/bandi-concorsi-e-gare>.

Sarà cura degli interessati verificare la presenza delle suddette modifiche e/o integrazioni sul link indicato.

Per tutto quanto non previsto dal presente bando si applicano le disposizioni legislative e regolamentari citate in premessa nonché le leggi vigenti in materia.

**Allegato n. 1 – Codice selezione RTD-B – CHIM/02**

<b>n. posti</b>	1						1
<b>Tipologia del contratto</b>	RTD a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b, della legge 30 Dicembre 2010, n. 240						
<b>Regime di impegno</b>	Regime di impegno a tempo pieno						
<b>Area scientifica</b>	03 "Scienze Chimiche".						
<b>Macrosettore</b>	03/A "Analitico, chimico-fisico".						
<b>Settore concorsuale</b>	03/A2 "Modelli e metodologie per le scienze chimiche".						
<b>Settore scientifico disciplinare</b>	CHIM/02 "Chimica fisica".						
<b>Struttura di afferenza</b>	Dipartimento di Chimica e Farmacia. Università degli Studi di Sassari.						
<b>Sede di svolgimento dell'attività</b>	Via Vienna n. 2, Sassari.						



<b>Lingua straniera</b>	Inglese
<b>Numero di pubblicazioni presentabili</b>	12
<b>Titolo del progetto in italiano (eventuale) non obbligatorio</b>	Sviluppo di nuovi materiali trasduttori piezoelettrici per le nuove tecnologie con soluzioni eco-compatibili e sostenibili.
<b>Breve descrizione dell'attività di ricerca,</b>	L'attività che il ricercatore dovrà svolgere, si articolerà su temi inerenti il settore scientifico disciplinare CHIM/02 ovvero, la sintesi, caratterizzazione e sviluppo di nuovi materiali piezoelettrici con caratteristiche di eco-sostenibilità per sostituire i tradizionali trasduttori a ultrasuoni, per lo più ossidi a base di piombo impiegati oggigiorno per acquisire le immagini in ecografia. I protocolli di sintesi dovranno essere sviluppati in ragione della massimizzazione delle proprietà piezo e accompagnati dall'uso consapevole delle moderne tecniche di caratterizzazione di microscopia elettronica in trasmissione e ricorrendo alla strumentazione ad alta risoluzione sviluppata nei centri internazionali come la luce di sincrotrone e/o le sorgenti di neutroni. L'adeguata interpretazione degli spettri e tracciati ad alta risoluzione, contribuirà a definire le proprietà strutturali e microstrutturali dei sistemi indagati, e comprenderne la stabilità termodinamica per confronto con modelli basati sul calcolo energetico.
<b>Obiettivi di produttività scientifica:</b>	
La produzione scientifica del ricercatore riguarderà i diversi temi che caratterizzano la declaratoria del SSD CHIM/02, in particolare la determinazione della struttura, le proprietà e le trasformazioni della materia sia a livello macroscopico sia a livello atomico-molecolare. Basandosi per lo più sullo sviluppo di metodologie sperimentali e di calcolo, l'attività verrà indirizzata alla costruzione di modelli di interpretazione e di previsione di parametri sperimentali e alla soluzione di problematiche relative a sistemi complessi di interesse chimico, fisico, biologico, ambientale e dei materiali. E' anche previsto spazio di attività per la didattica e la storia della Chimica.	
<b>Impegno didattico:</b> 90 ore	

IL RETTORE  
(Prof. Massimo Carpinelli)