



Decreto n. 702/2017

IL RETTORE

- VISTA: la legge 14.2.1987, n. 41 - istitutiva della Scuola;
- VISTO: lo Statuto della Scuola emanato con D.D. n. 770 del 09/12/2011 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 301 del 28/12/2011, integrato e modificato con D.R. n. 94 del 09/03/2015 pubblicato nella G.U. n. 69 del 24/03/2015;
- VISTA la legge 9.5.1989, n. 168;
- VISTA: la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTA: la legge 10 aprile 1991, n. 125 sulle pari opportunità tra uomini e donne;
- VISTA: la legge 24 dicembre 1993 n. 537 e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO: il D.P.R. 9 maggio 1994 n. 487 come modificato dal D.P.R. 30 ottobre 1996, n. 693 relativo alle norme per l'accesso agli impieghi pubblici e lo svolgimento dei pubblici concorsi
- VISTO: il Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa approvato con D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 e successive modificazioni;
- VISTO: il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e successive modificazioni e integrazioni;
- VISTO: il D.Lgs. 30 giugno 2003, n.196, sulla "tutela della privacy";
- VISTI: il D. Luogotenenziale n. 660 del 31/08/1945 e il D.P.R. n. 252 del 13 maggio 2006 con cui è stato emanato il regolamento ai sensi dell'art. 5 della legge 15 aprile 2004, n. 106, recante norme in materia di deposito legale dei documenti di interesse culturale destinati all'uso pubblico;
- VISTI: il D.L. 25 giugno 2008 n. 112 convertito in legge 6 agosto 2008 n. 133 e ss.mm.ii., il D.L. 10 novembre 2008 convertito in legge 9/01/2009 n. 1, il decreto legislativo 29 marzo 2012 n. 49, il decreto legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 135 del 07/08/2012, il D.L. 192/2014 convertito nella legge n. 11 del 27/02/2015, il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 7 luglio 2016 in materia di indirizzi della programmazione del personale universitario per il triennio 2016-2018, il D.M. 6 luglio 2016 n. 552 di ripartizione del Fondo di finanziamento ordinario per l'anno 2016 e il D.M. n. 619 del 05/08/2016 in materia di assunzioni e utilizzo di punti organico da parte delle Università;
- VISTA: la legge 30 dicembre 2010 n. 240 e successive modificazioni e integrazioni e in particolare l'articolo 24;
- VISTI: il D.M. 25 maggio 2011 n. 243 con il quale sono stati individuati criteri e parametri per la valutazione preliminare dei candidati di procedure pubbliche di selezione dei destinatari dei contratti di cui all'art. 24 comma 2 lettera c) della legge 240/2010, il D.M. 4 agosto 2011 n. 344 relativo ai criteri per la valutazione dei ricercatori a tempo determinato ex art. 24 comma 3 lett, B in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale ai fini della chiamata nel ruolo dei professori associati e il D.M. 30 ottobre 2015 n. 855 di rideterminazione dei settori concorsuali e di definizione delle corrispondenze con i settori scientifico disciplinari determinati con D.M. 4 ottobre 2000;



Decreto n. 702/2017

- VISTO: il D.P.R. n. 232 del 15 dicembre 2011 contenente il Regolamento per la disciplina del trattamento economico dei professori e dei ricercatori universitari, a norma dell'articolo 8, commi 1 e 3 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- VISTO: il Regolamento della Scuola per il reclutamento e la disciplina dei ricercatori a tempo determinato presso la Scuola Superiore Sant'Anna emanato con D.D. 630 del 27/09/2011 e modificato con D.R. n 214 del 07/05/2014;
- VISTO: il Piano di Reclutamento 2017 approvato in via definitiva dal Senato Accademico con la deliberazione n. 114 del 20/06/2017 e dal Consiglio di Amministrazione con la deliberazione n. 127 del 28/06/2017 nel quale è stata decisa la copertura di n. 6 posizioni di ricercatore a tempo determinato ex art. 24 comma 3 lett. B della legge 240/2010, tra cui una posizione per l'Istituto di BioRobotica per il Settore Concorsuale 09/G2 "Bioingegneria" – Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/34 "Bioingegneria Industriale, destinando ad esse 3 punti organico a valere su quelli attribuiti alla Scuola con D.M. 619 del 5 luglio 2016;
- ACCERTATA: la copertura finanziaria della suddetta posizione di ricercatore a tempo determinato e la disponibilità di 0,50 punti organico sulle risorse del succitato D.M. 619/2016;
- PRESO ATTO: dell'impegno a garantire la riserva dei punti organico necessari alla eventuale chiamata del vincitore come professore associato durante il terzo anno del contratto;

DECRETA

Art. 1

Oggetto del bando

È indetta una selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24, comma 3, lett. B della legge 240/2010 con regime di tempo pieno, di durata triennale presso la Classe Accademica di Scienze Sperimentali e Applicate per le esigenze dell'Istituto di BioRobotica per il **Settore Concorsuale 09/G2 "Bioingegneria" - Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/34 "Bioingegneria industriale**

Attività da svolgere: L'attività di ricerca riguarderà la Biorobotica, con particolare riferimento a:

- ideazione, progettazione e realizzazione di dispositivi o macchine, anche impiantabili, finalizzati al monitoraggio, alla diagnosi, all'intervento terapeutico chirurgico e riabilitativo, all'assistenza, alla sostituzione strutturale o funzionale di organi o funzioni biologiche di tipo sensoriale, motorio o metabolico;
- analisi degli aspetti ergonomici e comunicativi delle interazioni della persona con l'ambiente circostante, includendo le interfacce cervello - macchina;
- ideazione, progettazione e realizzazione di sistemi autonomi intelligenti, per esempio bio-robot, con criteri "biomimetici", potendo intendere il biomimetismo sia a livello cibernetico sia a livello di strutture/materiali.

Il/la ricercatore/trice selezionata dovrà anche svolgere attività didattica nei corsi per allievi ordinari, per allievi di Laurea Magistrale e per allievi perfezionandi/PhD e di alta formazione.

Limite massimo delle pubblicazioni che potranno essere presentate: 12.

Lingua straniera: inglese.



Decreto n. 702/2017

Art. 2

Requisiti per l'ammissione alla selezione

Sono ammessi a partecipare alla selezione candidati che siano in possesso del titolo di dottore di ricerca o equivalente conseguito in Italia o all'estero e degli ulteriori requisiti sotto indicati.

I candidati che abbiano conseguito il dottorato all'estero, in caso non sia già stata riconosciuta l'equipollenza del loro titolo al titolo di studio italiano in applicazione della normativa vigente, sono ammessi con riserva alla selezione. La dichiarazione di equipollenza dovrà essere presentata dal candidato, se risultato vincitore, al momento della stipula del contratto di lavoro.

Oltre al possesso del titolo di dottore di ricerca è richiesto il possesso di uno dei requisiti sottoindicati:

- a) avere usufruito per almeno tre anni dei contratti di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010;
ovvero
- b) avere conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di prima o di seconda fascia di cui all'articolo 16 della Legge 30.12.2010, n. 240,
ovvero, avere usufruito per almeno tre anni anche non consecutivi di
- c) assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997, n. 449, e successive modificazioni;
- d) assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della legge 240/2010;
- e) borse post-dottorato ai sensi dell'articolo 4 della legge 30 novembre 1989, n. 398;
- f) analoghi contratti, assegni o borse in atenei stranieri;
- g) contratti stipulati ai sensi dell'articolo 1, comma 14, della legge n. 230 del 2005.

In mancanza dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, è ammesso il cumulo dei periodi di attività svolti nell'ambito delle tipologie a, c, d, e, f, g, al fine del raggiungimento dei tre anni di anzianità, purché le attività non siano state svolte contemporaneamente.

Ai fini della procedure di selezione, l'accertamento dell'analogia ai requisiti previsti dalla normativa italiana, di contratti, assegni o borse svolti presso atenei stranieri, laddove non risulti dalle tabelle allegate al D.M. 236/2011, verrà disposto dalla Commissione di cui al successivo articolo 6.

A tal fine i candidati sono invitati a fornire dettagliata documentazione relativa alla tipologia e durata delle esperienze svolte all'estero.

Non possono partecipare alla selezione:

1. coloro che siano esclusi dal godimento dei diritti civili e politici;
2. coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento;
3. coloro che siano stati dichiarati decaduti da altro impiego statale, ai sensi dell'art.127, lettera d) del decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n.3;
4. i soggetti già assunti a tempo indeterminato come professori di I o II fascia o come ricercatori ancorché cessati dal servizio;
5. coloro che abbiano prestato servizio, anche in modo non continuativo presso la Scuola, altro Ateneo o enti di cui al comma 1 dell'art. 2 della legge 240/2010, in qualità di



Decreto n. 702/2017

assegnisti di ricerca o ricercatori a tempo determinato ai sensi degli artt. 22 e 24 della legge 240/2010, per periodi che, sommati alla durata del contratto bandito, superino la durata massima dei 12 anni. Ai fini della durata dei predetti contratti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute, ai sensi della normativa vigente;

6. i soggetti legati da un rapporto di coniugio, parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla struttura che richiede la procedura di selezione o con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

7. In base a quanto previsto dal Codice Etico della Scuola, coloro che siano affini fino al II grado o parenti fino al IV di un docente, di un ricercatore o membro del personale tecnico amministrativo della Scuola, sono tenuti a darne informativa scritta, prima dell'inizio delle procedure concorsuali, alla U.O. Personale che ne informerà il comitato garante che monitorerà l'andamento della selezione. I requisiti per ottenere l'ammissione debbono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande.

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

Art. 3

Domande di ammissione - Termine e modalità di presentazione

La domanda di ammissione alla selezione deve essere compilata **entro le ore 13.00 del 12 febbraio 2018** esclusivamente mediante la procedura di registrazione on-line disponibile all'indirizzo <http://www.santannapisa.it/it/cerca-selezioni/expiring>. In caso di difficoltà a registrare la domanda di partecipazione al concorso, si prega di contattare i numeri +39.050.883.575/254/258, o di inviare un messaggio all'indirizzo e-mail infodocenti@santannapisa.it.

Una email di conferma sarà automaticamente inviata all'indirizzo indicato dal candidato a seguito del completamento della procedura di registrazione della domanda. Poiché tale messaggio ha valore di ricevuta, nel caso di sua mancata ricezione si consiglia di contattare la Scuola ai suddetti recapiti per verificare che la domanda sia stata registrata correttamente.

Nel corso della procedura di registrazione online, sarà necessario allegare la seguente documentazione:

1. file pdf del curriculum della propria attività scientifica e didattica, redatto in italiano o in inglese, utilizzando il modello allegato A al presente bando e reso disponibile all'indirizzo <http://www.santannapisa.it/it/selezioni/personale> datato e sottoscritto con l'esplicita indicazione che tutto quanto dichiarato corrisponde a verità ai sensi delle norme in materia di dichiarazioni sostitutive di cui all'art. 46 e ss. del D.P.R. 445/2000;

2. scansione di un documento di identità o di riconoscimento in corso di validità;

3. un archivio compresso (formato .zip; .rar; .tar.gz) contenente, salvati in formato pdf, i seguenti documenti:

- dichiarazione redatta secondo l'allegato C al presente bando attestante quali tra i titoli che danno diritto alla partecipazione al presente bando il candidato possieda: in caso di titoli conseguiti all'estero occorre allegare le fotocopie dei titoli stessi;

- la tesi di dottorato;

- le pubblicazioni ritenute utili ai fini della selezione e l'attestazione della loro conformità agli originali redatta mediante la compilazione, la sottoscrizione e la scansione della dichiarazione sostitutiva di cui all'allegato B al presente bando;



Decreto n. 702/2017

- una descrizione (max 3 pagine) dei temi di ricerca che il candidato intenderebbe affrontare presso l'Istituto di BioRobotica;
- una descrizione (max 1 pagina) delle attività didattiche che il candidato intenderebbe svolgere presso l'Istituto di BioRobotica e la Scuola;
- eventuale copia della documentazione attestante il possesso titoli ritenuti utili ai fini della selezione accompagnata dall'attestazione della sua conformità agli originali, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, redatta mediante la compilazione, la sottoscrizione e la scansione dell'allegato B al presente bando;
- elenco dei titoli e delle pubblicazioni presentati ai fini del concorso;

La compilazione del modello B (dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà) è richiesta esclusivamente per i candidati cittadini italiani e dell'Unione Europea, mentre i candidati cittadini di stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente residenti in Italia, possono utilizzare tali dichiarazioni sostitutive limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali, certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero, oppure nei casi in cui la produzione delle dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il paese di provenienza del dichiarante.

La documentazione trasmessa dai candidati non appartenenti all'Unione Europea potrà essere soltanto in copia e sarà sottoposta a verifica e a eventuali richieste di integrazione da parte del Responsabile del Procedimento.

I documenti ed i titoli possono essere prodotti nella lingua d'origine se essa è una delle seguenti: italiano, francese, inglese, tedesco e spagnolo; se redatti in lingua straniera diversa devono essere corredati da una traduzione in una delle suddette lingue.

Le **pubblicazioni valutabili** nella presente selezione sono costituite esclusivamente da 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 o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche se inedite.

Nel caso in cui il candidato allegghi un numero di pubblicazioni superiore al limite indicato all'art. 1, la commissione prenderà in esame esclusivamente il numero di pubblicazioni indicate in tale articolo che verranno selezionate procedendo in ordine cronologico dalla più recente alla meno recente, fino alla concorrenza del numero previsto.

I candidati nella dichiarazione sostitutiva di cui all'allegato B devono fornire le indicazioni relative all'autore, al titolo dell'opera al luogo e alla data di pubblicazione e all'eventuale numero dell'opera da cui sono ricavate. Per i lavori stampati in Italia dovranno attestare, l'avvenuto deposito legale nelle forme previste dal Decreto Luogotenenziale n. 660 del 31/08/1945 se stampati entro il 01/09/2006, o nelle forme previste dalla legge 106/2004 e dal relativo Regolamento emanato con D.P.R. 252/2006 se stampate successivamente.

Non è consentito il riferimento a documenti e pubblicazioni già presentati alla Scuola.



Decreto n. 702/2017

Le pubblicazioni possono essere prodotte nella lingua d'origine se redatte in italiano, francese, inglese, tedesco e spagnolo o tradotte in una delle predette lingue. In quest'ultimo caso, i testi tradotti dovranno essere accompagnati dal testo originale e da una dichiarazione sostitutiva all'atto di notorietà (Allegato B), con la quale si attesti la conformità del testo tradotto.

Non saranno presi in considerazione allegati eventualmente inviati dopo la scadenza del termine sopra indicato se non in risposta a richieste di integrazione della documentazione rivolte dagli uffici della Scuola.

Nella domanda online i candidati dovranno chiaramente indicare il proprio cognome e nome, data e luogo di nascita e codice di identificazione personale (codice fiscale). Tutti i candidati dovranno, inoltre, dichiarare sotto la propria responsabilità:

1. il settore concorsuale per il quale concorrono;
2. la cittadinanza posseduta (sono equiparati ai cittadini dello Stato italiano gli italiani non appartenenti alla Repubblica);
3. di non aver riportato condanne penali o le eventuali condanne riportate, indicando gli estremi delle relative sentenze, e gli eventuali procedimenti penali pendenti;
4. 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, ai sensi dell'art.127, lettera d) del decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n.3;
5. di non essere e non essere stato ricercatore universitario di ruolo o professore di I o II fascia;
6. di non avere prestato servizio, anche in modo non continuativo, in qualità di assegnisti di ricerca o ricercatori a tempo determinato ai sensi degli artt. 22 e 24 della legge 240/2010, per periodi che, sommati alla durata del contratto bandito, superino la durata massima dei 12 anni;
7. il titolo di studio posseduto;
8. di non avere un grado di coniugio, parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente all'Istituto che ha richiesto l'attivazione del contratto, il Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione della Scuola;
9. di essere fisicamente idoneo all'impiego;
10. l'indirizzo di e-mail per le comunicazioni relative alla presente selezione e un recapito telefonico.

Il candidato italiano dovrà altresì dichiarare nella domanda, sotto la propria responsabilità:

- di essere iscritto nelle liste elettorali, precisandone il comune, indicando eventualmente i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle medesime;
- l'attuale posizione nei riguardi degli obblighi militari, se ad essi soggetto;

Il candidato straniero dovrà altresì dichiarare nella domanda, sotto la propria responsabilità di godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o di provenienza.

L'indirizzo email dichiarato nella domanda costituisce il mezzo di comunicazione ufficiale relativa alla presente selezione. Ogni sua variazione dovrà pertanto essere tempestivamente comunicata all'indirizzo infodocenti@santannapisa.it. La Scuola non assume alcuna responsabilità nel caso di irreperibilità del destinatario e per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dell'indirizzo mail da parte del candidato o da eventuali disguidi telematici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.



Decreto n. 702/2017

I candidati portatori di handicap, dovranno segnalare all'indirizzo infodocenti@santannapisa.it 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.

Eventuali informazioni e chiarimenti in merito alla presente selezione possono essere richiesti alla U.O. Personale della Scuola Superiore Sant'Anna (n. telefonico +39.050/883-575-254-258 mail infodocenti@santannapisa.it).

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate.

Art. 4

Esclusione dalla selezione

I candidati sono ammessi alla selezione a seguito della verifica dei requisiti dichiarati nella domanda di partecipazione. L'esclusione per difetto dei requisiti di cui all'art. 2 e per quanto previsto dall'art. 3, è comunicata al candidato all'indirizzo e mail dichiarato nella domanda quale mezzo di comunicazione ufficiale relativa alla presente selezione.

Art. 5

Commissione giudicatrice

La Commissione sarà nominata con Decreto Rettorale, sentiti i Presidi, su proposta del Direttore dell'Istituto per il quale il contratto è attivato.

La commissione giudicatrice è composta da almeno 3 componenti, scelti fra esperti (Professori e Ricercatori universitari nonché Ricercatori di Enti di Ricerca) della disciplina oggetto della selezione, in possesso di un elevato profilo scientifico di livello internazionale, assicurando il coinvolgimento maggioritario di soggetti esterni alla Scuola, anche stranieri.

Art. 6

Modalità di svolgimento della selezione

La commissione giudicatrice nel corso della riunione preliminare predetermina i criteri da utilizzare per la valutazione preliminare dei candidati, nel caso questa debba essere svolta, la percentuale dei candidati da ammettere alla discussione, compresa tra il 10 e il 20 per cento degli stessi e comunque non inferiore a 6, e i criteri per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato a seguito della discussione pubblica.

Tali criteri saranno resi pubblici sul sito della Scuola prima della discussione pubblica.

Qualora le domande valide siano pari o inferiori a sei, tutti i candidati sono ammessi alla discussione con la Commissione. Se le domande sono maggiori di sei la discussione è preceduta dalla valutazione preliminare dei candidati.

La valutazione preliminare consiste in un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri individuati con Decreto ministeriale 243 del 25 maggio 2011. Al termine di tale valutazione la Commissione ammette alla discussione pubblica i candidati comparativamente più meritevoli nella percentuale da essa definita nel corso della riunione preliminare e comunque non inferiore a 6 unità.

La Commissione potrà svolgere la riunione preliminare e l'eventuale valutazione preliminare anche in modalità telematica.



Decreto n. 702/2017

La discussione pubblica tra i candidati ammessi e la commissione ha ad oggetto i titoli e le pubblicazioni presentate dal candidato e l'accertamento della conoscenza della lingua inglese. Al termine della discussione, la Commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi, secondo i criteri da essa predeterminati nella riunione preliminare.

La discussione con la Commissione è pubblica e per sostenerla i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

I candidati impegnati all'estero e pertanto impossibilitati, a giudizio della Commissione, a sostenere il colloquio presso la Scuola possono svolgere il colloquio in via telematica previa loro identificazione presso rappresentanze diplomatiche italiane all'estero o presso sedi universitarie estere, riconosciute in ambito internazionale. L'identificazione del candidato e la dichiarazione di corretto svolgimento della prova avviene mediante acquisizione di apposita dichiarazione del funzionario competente che acquisisce copia del documento di identità del candidato.

Al termine della discussione la Commissione, a maggioranza dei suoi componenti, indica il vincitore della selezione e formula una graduatoria degli idonei di durata triennale.

L'elenco degli ammessi al colloquio con la commissione, la data, il luogo e l'orario del suo svolgimento verranno pubblicati sul sito della Scuola all'indirizzo <http://www.santannapisa.it/it/selezioni/personale> il giorno 2 marzo 2018.

Art. 7

Accertamento della regolarità degli atti e proposta di chiamata

Gli atti sono costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali sono parte integrante i giudizi espressi su ciascun candidato in sede di valutazione preliminare e i punteggi attribuiti a ciascun candidato ammesso alla discussione.

Il Rettore della Scuola, con proprio decreto, accerta, entro quindici giorni dalla consegna, la regolarità degli atti della selezione e trasmette il decreto al Direttore dell'Istituto che ha richiesto l'attivazione della procedura.

Il decreto di approvazione degli atti con i relativi allegati è reso pubblico sul sito della Scuola.

Il Senato Accademico allargato ai professori di I e II fascia e ai rappresentanti dei ricercatori nei Consigli di Classe, ai sensi dell'art. 20 dello Statuto, con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia e dei ricercatori convocati nella riunione, formula la proposta di chiamata del vincitore al Consiglio di Amministrazione.

La graduatoria degli idonei potrà essere utilizzata per il subentro nel rapporto di lavoro o la stipula di nuovi contratti, nelle modalità di chiamata previste dalla normativa nazionale e dalla normativa interna della Scuola Superiore Sant'Anna.

Art. 8

Documenti di rito

Il vincitore dovrà presentare alla U.O. Personale, al fine della stipula del contratto individuale di lavoro, tutta la documentazione richiesta dalla normativa vigente ai fini dell'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, entro il termine perentorio di trenta giorni decorrenti dal giorno successivo a quello del ricevimento dell'invito.



Decreto n. 702/2017

Il cittadino straniero, non residente in Italia, dichiarato vincitore dovrà presentare o far pervenire alla Scuola, entro il termine perentorio di trenta giorni che decorrono dal giorno successivo a quello in cui ha ricevuto l'invito i seguenti documenti:

- certificato di nascita;
- certificato equipollente al certificato generale del casellario giudiziale rilasciato dalla competente autorità dello Stato di cui il cittadino straniero è cittadino;
- certificato attestante la cittadinanza;
- provvedimento di equipollenza del titolo di dottore di ricerca o copia della domanda di riconoscimento dell'equipollenza del titolo di dottore di ricerca ;
- certificazione degli ulteriori requisiti sulla cui base è stato ammesso alla selezione.

Tali documenti devono essere di data non anteriore a sei mesi dalla data di comunicazione dell'esito della procedura e devono essere rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero è cittadino ed essere corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale.

I cittadini extracomunitari possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive solo nei casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

L'Amministrazione accerterà l'idoneità fisica del vincitore alla mansione di ricercatore a tempo determinato mediante visita del Medico addetto alla Sorveglianza Sanitaria

Art. 9

Stipula del contratto

Entro trenta giorni successivi alla delibera di approvazione della chiamata, in assenza di specifiche indicazioni, il vincitore stipulerà un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato con regime a tempo pieno, della durata di tre anni.

La stipula del contratto è condizionata alla verifica sia della copertura finanziaria sia alle limitazioni di cui alle leggi nel tempo vigenti.

Qualora il vincitore sia in possesso di titolo di dottore conseguito all'estero, la stipula del contratto avverrà solo a seguito della presentazione del provvedimento di equipollenza.

L'Amministrazione si riserva di accertare il possesso da parte del vincitore, dei requisiti prescritti, in caso di mancanza di tali requisiti il contratto sarà considerato nullo.

Il vincitore che senza giustificato motivo non si presenti per la sottoscrizione del contratto entro il termine stabilito e non inizi contestualmente la propria attività come in esso stabilito, decade dal diritto di stipula del contratto medesimo. Gli effetti economici del contratto, iniziato per giustificato motivo con ritardo sul termine prefissato, decorreranno dal giorno di effettivo inizio.

Il cittadino extracomunitario potrà iniziare il contratto solo dopo che avrà esperito presso la rappresentanza diplomatica italiana del paese di origine o di soggiorno, le pratiche relative alla concessione del visto per lavoro, secondo le istruzioni che gli verranno fornite dalla Scuola.

Il rapporto di lavoro è regolato dal contratto individuale, dalle disposizioni di legge vigenti in materia anche per quanto riguarda il trattamento fiscale, assistenziale e previdenziale previsto per i redditi da lavoro dipendente. Il Ricercatore è altresì soggetto ai regolamenti interni della Scuola. Nel contratto sono specificate le cause di risoluzione. È in ogni modo condizione risolutiva del contratto l'annullamento della procedura di selezione che ne costituisce il presupposto.



Decreto n. 702/2017

Al titolare del contratto è corrisposto il trattamento economico annuo lordo di € 41.877,66 pari al trattamento economico del ricercatore universitario confermato a tempo pieno alla classe iniziale elevato del 20%. Essi vengono assicurati, ai fini previdenziali all'INPS – gestione ex INPDAP che provvederà anche alla liquidazione del trattamento di fine rapporto.

La Scuola provvede alla copertura assicurativa relativa ai rischi da infortunio e alla responsabilità civile. La titolarità del contratto di ricercatore a tempo determinato non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli.

La titolarità del contratto costituisce titolo preferenziale nei concorsi per l'accesso alle pubbliche amministrazioni.

Ai sensi dell'art. 24 comma 5 della legge 240/2010 la Scuola, nel terzo anno di contratto sottoporrà a valutazione il titolare del contratto, qualora esso abbia conseguito l'abilitazione scientifica di cui all'articolo 16 della stessa legge 240/2010 nello stesso Settore Concorsuale del contratto, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, lettera e). In caso di esito positivo della valutazione, il titolare del contratto, alla scadenza dello stesso, è inquadrato nel ruolo dei professori associati. La valutazione si svolge in conformità agli standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale individuati con apposito regolamento di ateneo nell'ambito dei criteri fissati con decreto del Ministro n. 344 del 4 agosto 2011.

Art. 10

Compiti del ricercatore a tempo determinato

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito del settore concorsuale oggetto della procedura, secondo quanto indicato all'articolo 1.

L'impegno orario annuale complessivo del Ricercatore a tempo determinato è quantificato in 1500 ore.

L'impegno orario annuo riferito allo svolgimento delle attività di didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti è pari a 350 ore, di cui massimo 30 ore annue di didattica frontale. L'attività didattica consiste nello svolgimento di corsi, moduli, seminari o altre forme di didattica frontale prevista dalle strutture didattiche dell'Ateneo. L'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti comprende l'orientamento e il tutoraggio degli studenti nonché le attività di verifica dell'apprendimento.

Il Ricercatore è tenuto a presentare, al termine di ogni anno di contratto, al Direttore dell'Istituto di afferenza una relazione sulle attività svolte. Tali attività sono sottoposte a verifica da parte del Direttore dell'Istituto, sentito, per le attività di competenza, il Preside della Classe Accademica di afferenza. La verifica attiene alla correttezza delle attività svolte dal Ricercatore nel rispetto dei doveri stabiliti dal contratto.

Nel caso in cui all'esito della verifica siano accertate inadempienze dei doveri didattici e scientifici, anche con riferimento all'attuazione dei programmi di ricerca, tali da non consentire il proseguimento del contratto, esso viene risolto di diritto.

La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi degli artt. 22 e 24 della L. 240/2010, intercorsi anche con Atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui all'art. 22 comma 1 della L. 240/2010, non può in ogni caso superare 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. Ai fini del computo della durata complessiva dei rapporti di lavoro si tiene conto esclusivamente di



Decreto n. 702/2017

rapporti instaurati ai sensi della Legge 240/2010.

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

Ciascuno dei contraenti può recedere dal contratto qualora si verifichi una causa che, ai sensi dell'art. 2119 Codice Civile, non consenta la prosecuzione, anche provvisoria, del rapporto. In caso di recesso, ciascuna delle parti è tenuta a dare un preavviso pari a 30 giorni; in caso di mancato preavviso l'Amministrazione ha il diritto di trattenere al dipendente un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato mentre il Ricercatore, in caso di mancato preavviso da parte dell'Amministrazione, avrà diritto ad un'indennità di pari importo. Al ricercatore a tempo determinato si applicano le disposizioni di cui all'art.6 commi 9,10,11 e 12 della L. 240/2010 che disciplinano le incompatibilità legate alla posizione giuridica di Ricercatore e le incompatibilità connesse al regime di impegno a tempo pieno.

Il vincitore che sia dipendente di una pubblica amministrazione, verrà collocato, per tutta la durata del contratto, senza assegni né contribuzione previdenziale, in aspettativa ovvero in posizione di fuori ruolo nei casi in cui tale posizione sia prevista dagli ordinamenti di appartenenza.

Art. 11

Restituzione documenti e pubblicazioni

I candidati potranno provvedere a loro spese, entro tre mesi dalla pubblicazione del decreto di approvazione degli atti, al recupero del materiale inviato. Trascorso tale termine l'Amministrazione non sarà in alcun modo responsabile del predetto materiale.

Art. 12

Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Decreto legislativo 30.6.2003, n.196, la Scuola si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato: tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla procedura ed alla eventuale assunzione, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Art. 13

Responsabile del Procedimento

La responsabile delle procedure amministrative di cui al presente bando è la Dott.ssa Antonella Signorini - Responsabile dell'Area Persone e Organizzazione della Scuola Superiore Sant'Anna - e-mail: infodocenti@santannapisa.it.

La nomina della Commissione e l'approvazione degli atti concorsuali sono effettuate con decreto del Rettore.

Art. 14

Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando al contratto stipulato con i vincitori si applicano le disposizioni di cui all'art. 24 della legge 240/2010, dei decreti attuativi della stessa e del citato Regolamento della Scuola. Per quanto da esse non previsto si applica la legge in materia di Ricercatori universitari.

Il presente bando sarà pubblicato sull'Albo on line della Scuola (<http://www.santannapisa.it/it/albo-on-line>), sul sito del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca (<http://bandi.miur.it/>), sul sito della Unione Europea



Decreto n. 702/2017

(<http://ec.europa.eu/euraxess>) e, mediante avviso, nella Gazzetta Ufficiale - 4° Serie Speciale "Concorsi ed Esami".

Pisa, 21 dicembre 2017.

IL RETTORE

Prof. Pierdomenico Perata

*(Riproduzione di documento sottoscritto digitalmente
ai sensi degli art.20 e 22 del D.Lgs. 82/2005)*



Decreto n. 702/2017

ALLEGATO A

CURRICULUM VITAE TEMPLATE TO BE ATTACHED AT THE CALL FOR APPLICATIONS FOR AN ASSISTANT PROFESSOR WITH FULL TIME POSITION, TENURE TRACK PROBATIONARY - Academic Recruitment Field 09/G2 "Bioengineering" - Academic Discipline ING-IND/34 "Industrial Bioengineering" at Scuola Superiore Sant'Anna - Rector's Decree nr ... of ...

1. Personal information

SURNAME	...
NAME	...
BIRTHDATE	...
BIRTHPLACE	...
CURRENT ADDRESS	...
E-MAIL ADDRESS	...
TELEPHONE NUMBER	...
CURRENT POSITION HELD	...

Ph.D. in:	... (e.g. Computer Science)
Obtained on (date):	...
Ph.D. Thesis title:	...
University:	...

Please indicate any periods of involuntary leave from the research activities with particular reference to parental function.

<i>Period</i>	<i>Description</i>

Mother tongue:	...
Knowledge of foreign languages:	... (e.g. English - level B2; French - level B1, ...)



Decreto n. 702/2017

2. Key figures

Number of papers published in ISI/Scopus Journals: ...

Number of papers published in non-ISI/Scopus peer-reviewed Journals: ...

Number of Conference papers indexed on ISI or Scopus: ...

Number of Conference papers not indexed (neither on ISI, nor on Scopus): ...

Number of edited books: ...

Number of book chapters: ...

Number of patents pending or granted: ...

Parameter	Scopus	ISI WoS
<i>No. of articles</i>
<i>No. of citations</i>
<i>H-index</i>



Decreto n. 702/2017

3. Short bio: professional and scientific highlights (max: 1 page)

(Free description of the candidate professional and scientific pathway – max: 1 page)



Decreto n. 702/2017

5. Employment history

(Specify for each period the candidate role and, if relevant and possible, the organization of research groups and participation in national and international projects)

Period (start-end)	Description
<i>(e.g.: 01/01/2014 – today)</i>	<i>(e.g.: Assistant Professor at the Department of, University of Coordinator of the “.....” Lab, constituted by ... post-doc fellows and ... PhD students. [Contratto da ricercatore a tempo determinato di tipo A, art. 24, comma 3, lett. a), della Legge n. 240/2010. Settore concorsuale: 09/G2 – Bioingegneria])</i>
<i>(e.g.: 15/12/2011 – 13/11/2012)</i>	<i>(e.g.: Postdoctoral fellow at the Department of, University of, in the framework of the project (project name, funding framework, website). Research topic: “.....”. [Assegno di ricerca ex art. 22 L. 240/2010. Settore scientifico disciplinare: ING-IND/34])</i>



Decreto n. 702/2017

6. Awards and distinctions

Date	Description	Relevance (national/international)
<i>(e.g.: 01/08/2013)</i>	<i>(e.g.: Best Oral Presentation Award at(Conference name, place, period). Title: ".....")</i>	<i>(e.g. International)</i>



Decreto n. 702/2017

8. Publications (full list)

8.1. Papers published or accepted (with doi) on ISI journals:

Publication details <i>Report all authors, title, journal, publication details (volume, issue, pages and year, doi, etc.)</i>	Current journal impact factor

8.2. Papers published or accepted (with doi) on non-ISI journals:

Publication details <i>Report all authors, title, journal, publication details (volume, issue, pages and year, doi, etc.)</i>

8.3. Conference papers indexed on ISI or Scopus:

Publication details <i>Report all authors, title, conference name, publication details (volume, issue, pages and year, doi, etc.)</i>

8.4. Conference papers not indexed (neither on ISI, nor on Scopus):



Decreto n. 702/2017

	Publication details <i>Report all authors, title, conference name, publication details (volume, issue, pages and year, doi, etc.)</i>

8.5. *Edited books:*

	Publication details <i>Report all authors, title, publishing group, publication details (pages and year, ISBN, doi, etc.)</i>

8.6. *Book chapters:*

	Publication details <i>Report all authors, title, publishing group, publication details (chapter, pages and year, ISBN, doi, etc.)</i>



Decreto n. 702/2017

9. Technology transfer (patents, spin-off companies, etc.)

Date	Description
<i>(e.g. date of patent filing)</i>	<i>Patent (or patent family) WO..... Inventors: ".....". Title: ".....". Status: ... (e.g. pending or granted). Licensed to</i>
<i>(e.g. date of company foundation)</i>	<i>Company details (name, address, ...). Company mission: ... Website: ... Candidate role and shares in the company: ..., other relevant information</i>



Decreto n. 702/2017

10. Relevant collaborations

Report the most relevant national and international collaborations established with research groups and companies.

Research group/company	Key people	Collaboration topic(s)	Main outcomes
<i>(e.g. Department of ..., University of ...)</i>	<i>(e.g. Prof. – website:)</i>	<i>.....</i>	<i>(e.g. 4 joint papers: see section 8.1 – publications no. 3, 7, 10 and 16)</i>



Decreto n. 702/2017

Editorial activity

Report the past and current candidate roles as Editor, Associate Editor, Guest Editor, Editorial Board Member, etc..

Period (start-end)	Description
(e.g. 01/01/2015 - today)	e.g.: Associate Editor of (website in which the candidate role is visible, if available)



Decreto n. 702/2017

11. Invited presentations and organization of scientific meetings (invited international talks and organization of conferences, workshops, symposia, etc.)

Date	Description
(e.g. 25/03/2016)	(e.g. <i>Invited talk at the Conference. Talk title: "....."</i>)
(e.g. 25/03/2016)	(e.g. <i>Organizer of a Workshop on ".....", held at the Conference</i>)



Decreto n. 702/2017

12. Teaching and supervision activity

12.1. Teaching activity

Academic year	Description
(e.g. 2016-2017)	Holder of the course "....." (tot: 60 h – 6 CFU), M.Sc. in, University of
(e.g. 2015-2016)	Support to teaching activities (tot: 8 h) for the course "....." held by Prof. ..., M.Sc. in, University of

12.2. Supervision activity

Supervision of PhD students
<ol style="list-style-type: none"> 1. Main supervisor of ...(name, surname)....., Ph.D. student in ... at University of, Title of the research program: ".....". Research activity started in November 2014. 2. Co-supervisor of ...(name, surname)....., Ph.D. student in ... at University of, Title of the research program: ".....". Research activity started in November 2012. 3. 4. 5.
Supervision of M.Sc. and B.Sc. students
<ol style="list-style-type: none"> 1. (name, surname)....., M.Sc. Thesis in (University of, a.y. 2016-2017. Thesis title: "....." 2. (name, surname)....., B.Sc. Thesis in (University of, a.y. 2015-2016. Thesis title: "....." 3. 4. 5.
Supervision of internships
<ol style="list-style-type: none"> 1. (name, surname)....., (University of, Internship topic: ".....", Period: from to 2. 3. 4. 5.



Decreto n. 702/2017

(Other categories)
.....



Decreto n. 702/2017

13. Fund raising

Describe the candidate ability to attract competitive funds and to manage the devised projects with important roles – PI, project manager, etc.

Project details	Funding framework	Start/end dates	Funding for the candidate group	Candidate role
<i>(Acronym, title, project scope, website)</i>	<i>(e.g. H2020 – FET Proactive, Call: ...)</i>	<i>(e.g. from 01/2015 to 01/2018)</i>	<i>(e.g. 400 k€)</i>	<i>(e.g. Coordinator, PI of the unit, Project manager, etc.)</i>



Decreto n. 702/2017

14. Referee appointments

List the main journal/conferences, funding bodies, etc. to which the candidate served as reviewer.

No.	Name	Category
1	(e.g.: <i>IEEE Transactions on Mechatronics</i>)	<i>ISI Journal</i>
2	(e.g. <i>IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA)</i>)	<i>International conference</i>
3	(e.g. <i>European Research Council</i>)	<i>International funding body</i>
4	(e.g. <i>Regione Toscana</i>)	<i>Regional funding body</i>
5		
...		
...		



Decreto n. 702/2017

15. Academic roles, memberships and qualifications

Period (start-end)	Description
(e.g. 01/01/2015 - today)	(e.g. Faculty Member of the Department of, University of)
(e.g. 01/12/2014 – 01/12/2020)	(e.g. Italian qualification for the profession of Associate Professor of Bioengineering (Abilitazione nazionale alla docenza, settore concorsuale 09/G2), issued on and valid until
(e.g. 01/03/2010 – today)	(e.g. Member of the Institute of Electric and Electronics Engineers (IEEE) - #)



Decreto n. 702/2017

16. Other relevant information (max: 1 page)

(Free description of other information that the candidate considers useful for his/her evaluation – max: 1 page)

DECLARATION OF TRUTHFULNESS (-article 46 and 47 D.P.R 28/12/2000, n. 445)

I declare, under my own responsibility, fully aware of the penal sanctions in case of false or mendacious statements according to Presidential Decree n. 445 dated 28/12/2000 that everything I have declared in my curriculum vitae is truth.

Place, date

Signature

INFORMATION ACCORDING ART. 13 - D.Lgs. 196/2003: Personal information will be gathered and handled according to the Laws, within the purposes related to the proceedings for which this declaration has been made and to the development of institutional activities, especially for all executions connected to the performance of research activity with Sant'Anna School.



Decreto n. 702/2017

ALLEGATO B
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(Art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il/la sottoscritto/a

(cognome)

(nome)

nato a _____

(_____) il _____

(luogo)

(prov.)

residente a _____ (_____) in

Via _____ n. _____

(luogo)

(prov.)

(indirizzo)

ai fini del completamento dell'iscrizione online alla procedura di selezione per la posizione di ricercatore a tempo determinato presso la Scuola Superiore Sant'Anna;

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi , richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000

DICHIARA

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

Dichiaro di essere informato , ai sensi e per gli effetti del Decreto legislativo 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

.....

(luogo, data)

Il Dichiarante

.....



Decreto n. 702/2017

ALLEGATO C

Il/la sottoscritto/a

_____ (cognome)
(nome)
nato a _____
(_____) il _____
(luogo)
(prov.)
residente a _____ (_____) in
Via _____ n. _____
(luogo) (prov.) (indirizzo)

ai fini dell'ammissione alla procedura di selezione per la posizione di ricercatore a tempo determinato ex art. 24 comma 3 lett. B, presso la Scuola Superiore Sant'Anna;
consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi , richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000

DICHIARA

Di avere diritto a partecipare alla selezione in quanto è stato titolare di:

- contratti di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a) della legge 240/2010 dal al presso:
- di assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997, n. 449, e successive modificazioni, dal al presso:
- di assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 22 della legge 240/2010, e successive modificazioni, dal al presso
- di borse post-dottorato ai sensi dell'articolo 4 della legge 30 novembre 1989, n. 398, dal al presso:
- di analoghi contratti, assegni o borse in atenei stranieri, tipologia dal al presso:
- di contratti stipulati ai sensi dell'articolo 1, comma 14, della citata legge n. 230 del 2005 dal al presso: ;

ovvero:

- ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la _____ Fascia nel Settore Concorsuale _____ - _____ nella tornata _____ con validità dal _____ al _____;

Dichiaro di essere informato , ai sensi e per gli effetti del Decreto legislativo 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

.....
(luogo, data)

Il Dichiarante

.....