

Oggetto: Procedura selettiva pubblica per il conferimento di un incarico post-doc – Area Neuroscienze**IL DIRETTORE**

Vista la legge 9.05.1989, n. 168;
Vista la legge 7.08.1990 n. 241 e successive modificazioni ed integrazioni;
Vista la legge 12.10.1993, n. 413;
Visto il D.P.R. n. 445 d.d. 28.12.2000;
Visto il D.Lgs. 30.03.2001, n. 165 e successive modificazioni ed integrazioni;
Visto il D.Lgs. 30.06.2003, n. 196 così come modificato dal D.Lgs. 10.08.2018, n. 101 che recepisce il Regolamento (UE) 2016/679 (c.d. GDPR);
Vista la legge 30.12.2010 n. 240;
Vista la legge 12.11.2011, n. 183, ed in particolare l'art. 15;
Visto lo Statuto della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati emanato con D.D. n. 40 d.d. 18.01.2012, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 36 d.d. 13.02.2012 e in vigore dal 28.02.2012;
Visto il D.D. n. 121 d.d. 05.03.2012;
Visto il D.D. n. 295 del 21.05.2012, con cui vengono attivate le Aree scientifiche della SISSA;
Visto il D.M. del Ministero dell'Università e della Ricerca n.639/2024 del 02.05.2024, recante la determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l'aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari, ai sensi dell'art. 15, della legge 30 dicembre 2010 n. 240;
Visto il decreto-legge 7 aprile 2025, n. 45, convertito, con modificazioni, dalla legge 5 giugno 2025, n. 79, ed in particolare l'art. 1-bis che ha introdotto gli artt. 22-bis e 22-ter nella legge 30 dicembre 2010, n. 240;
Visto il decreto ministeriale 6 agosto 2025, n. 592, recante la determinazione del trattamento economico minimo degli incarichi post-doc e degli incarichi di ricerca;
Visto il Regolamento della SISSA per il conferimento di incarichi post-doc e incarichi di ricerca ai sensi degli artt. 22-bis e 22-ter della L.30.12.2010, n. 240, emanato con D.D. n. 750/2025 d.d. 01.10.2025;
Vista la deliberazione assunta dal Senato accademico in data 21.10.2025, relativa all'avviso interno per l'assegnazione di posizioni di incarichi di ricerca e incarichi post-doc a valere sulle risorse del piano strategico della SISSA, vertenti su tematiche trasversali tra le Aree della Scuola (Iniziativa Bridge Postdoc);
Vista la deliberazione assunta dal Consiglio di Amministrazione della SISSA nell'adunanza del 03.03.2026, su parere conforme del Senato Accademico espresso nella seduta del 24.02.2026, con la quale sono stati approvati i progetti selezionati dalla Commissione Ricerca e le relative attività attuative;

Accertata la sussistenza della disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa alla citata posizione di incarico post-doc ex art. 22-bis della L. 240/2010, per interesse e a carico del progetto (SC) Piano strategico 2024-2027 - Direttore (Codifica UGOV: A_SISSA_PS_24_27_SISSA_Direttore_0968; CUP: G93C23000940005).

DECRETA

Art. 1 - È indetta la procedura selettiva pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 incarico post-doc per lo svolgimento di attività di ricerca, come descritta nell'allegato 1 al presente bando, nell'ambito dell'Area di Neuroscienze.

I requisiti per l'ammissione e le esperienze richieste sono indicati nel citato Allegato 1.

Ai sensi dell'art. 7 – 1° comma - del D.Lgs. n. 165/2001 "Le pubbliche amministrazioni garantiscono parità e pari opportunità tra uomini e donne e l'assenza di ogni forma di discriminazione, diretta e indiretta, relativa al genere, all'età, all'orientamento sessuale, all'origine etnica, alla disabilità, alla religione o alla lingua, nell'accesso al lavoro, nel trattamento e nelle condizioni di lavoro, nella formazione professionale, nelle promozioni e nella sicurezza sul lavoro. Le pubbliche amministrazioni garantiscono altresì un ambiente di lavoro improntato al benessere organizzativo e si impegnano a rilevare, contrastare ed eliminare ogni forma di violenza morale o psichica al proprio interno".

Nel presente decreto i termini maschili si riferiscono a persone di tutti i generi, salvo che dal contesto risulti diversamente.

Art.2 - Possono accedere alla selezione studiosi in possesso del titolo di dottorato di ricerca o di titolo equivalente conseguito all'estero. I candidati dovranno inoltre essere in possesso degli ulteriori requisiti minimi indicati specificatamente nell'Allegato 1.

Non può essere titolare di incarichi post-doc il personale di ruolo a tempo indeterminato presso università ed enti pubblici di ricerca, nonché chi ha usufruito di contratti da ricercatore a tempo determinato in tenure-track (c.d. RTT) ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010.

Ai sensi dell'art. 18, comma 1, lettera c), della L. 240/10 non possono partecipare alle selezioni per incarichi post-doc coloro che hanno un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con:

- professori appartenenti alla Struttura scientifica che ha richiesto l'incarico di ricerca;
- Direttore della Scuola;
- Segretario Generale;
- componenti del Consiglio di Amministrazione.

L'incarico post-doc viene conferito mediante contratto di diritto privato che non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle istituzioni da cui sono erogati, né possono essere computati ai fini delle c.d. stabilizzazioni ex art. 20 del d.lgs. n. 75/2017.

Art.3 - Il contratto di lavoro redatto in forma scritta è sottoscritto dal titolare dell'incarico e dal Direttore.

Il periodo di prova è della durata di un mese effettivo di servizio.

Il rapporto di lavoro è regolato dal contratto individuale e dalle disposizioni vigenti relative al trattamento fiscale, assistenziale e previdenziale previsto per i redditi da lavoro dipendente.

L'importo annuo dell'incarico, specificato nell'Allegato 1, è al lordo degli oneri a carico del contraente. Detto importo è erogato al beneficiario in rate mensili posticipate. La Scuola provvede alla copertura assicurativa contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali ed alla responsabilità civile verso terzi a favore dei titolari degli incarichi nell'ambito dell'espletamento delle loro attività di ricerca.

Art.4 – Gli incarichi post-doc non possono essere cumulati con qualsiasi altro rapporto di lavoro subordinato, presso soggetti pubblici e privati, con la titolarità di assegni di ricerca e con borse di studio o di ricerca a qualsiasi titolo conferite da istituzioni nazionali o straniere, salvo quelle esclusivamente finalizzate alla mobilità internazionale per motivi di ricerca.

L'incarico non è compatibile con la frequenza di corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca o specializzazione di area medica, in Italia o all'estero, e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio presso le amministrazioni pubbliche.

Fermo restando tutto quanto sopra, le attività incompatibili, soggette ad autorizzazione e liberamente esercitabili sono quelle definite dal Regolamento incarichi e attività esterne per il personale accademico. Le attività soggette ad autorizzazione sono valutate e autorizzate dalla Struttura scientifica di afferenza.

Art.5 - Per l'ammissione alla selezione pubblica per il conferimento dell'incarico post-doc per lo svolgimento di attività di ricerca di cui al presente bando sono richiesti i requisiti indicati nell'Allegato 1.

Nel caso di titoli di studio conseguiti all'estero, saranno ammessi i candidati in possesso di un titolo ritenuto idoneo dalla Commissione esaminatrice, costituita ai sensi dell'art. 6, a seguito di valutazione della coerenza del titolo, sulla base del relativo piano di studi, con i requisiti previsti nell'Allegato 1. Tale valutazione ha valore esclusivamente ai fini della presente procedura selettiva. I candidati eventualmente già in possesso di un riconoscimento ufficiale del titolo (es.

dichiarazione di equipollenza o riconoscimento accademico del titolo) possono allegarlo in sede di domanda.

Art.6 - La Commissione giudicatrice è nominata con Decreto del Direttore della SISSA su proposta della Struttura scientifica interessata.

La Commissione è composta garantendo, di norma, un'adeguata rappresentanza di genere da almeno tre componenti, tra cui uno con funzioni di Presidente e uno con funzioni di Segretario, scelti tra i professori e ricercatori della SISSA, delle Università, di Enti di Ricerca nazionali o internazionali, o esperti negli ambiti disciplinari cui il bando si riferisce.

La selezione è effettuata dalla Commissione sulla base della valutazione delle candidature regolarmente pervenute, secondo i criteri preventivamente individuati come riportati nella seguente tabella:

Titolo	Criterio	Punteggio massimo
Titolo di studio (laurea, dottorato di ricerca, ulteriori diplomi post-lauream, ecc.)	Possesso del titolo, aderenza al campo di ricerca oggetto del contratto, punteggio / valutazione conseguita	25 punti
Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca (software, banche dati, brevetti, ecc.)	Qualità ed aderenza al campo di ricerca oggetto del contratto	25 punti
Altri titoli (esperienze professionali in Italia e all'estero, lettere di referenza se previste, competenze tecniche o sperimentali se rilevanti, ecc.)	Qualità ed aderenza al campo di ricerca oggetto del contratto	10 punti
Totale titoli		60 punti
Colloquio		40 punti
TOTALE		100 punti

Accederanno al colloquio esclusivamente i candidati con un punteggio pari o superiore a 42/60 nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni.

Il candidato potrà essere dichiarato idoneo qualora consegua un punteggio di almeno 42/60 nella valutazione dei titoli e di almeno 28/40 nel colloquio.

La Commissione può avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, procedendo alla valutazione dei titoli, all'individuazione degli idonei, alla formulazione della relativa graduatoria e alla contestuale stesura del verbale in via telematica.

Il colloquio si svolge di norma in lingua inglese, ma può essere effettuato in italiano se questa è la lingua madre del candidato e di tutti i membri della commissione, e si tiene di norma online tramite collegamento video, con verifica dell'identità al momento della stipula dell'incarico.

Al termine dei lavori la Commissione redige il verbale recante i criteri di valutazione, il punteggio complessivo di ciascun candidato e la graduatoria. In caso di parità di punteggio, la preferenza è data al candidato di età anagrafica minore.

Gli atti concorsuali e la relativa graduatoria saranno approvati con decreto del Direttore.

Il candidato che si trova in posizione utile nella graduatoria stipulerà con la SISSA un contratto che disciplinerà lo svolgimento dell'attività di ricerca ai sensi dell'art.22-ter della legge 240/2010.

In caso di rinuncia o di risoluzione per mancata accettazione del primo degli idonei entro i termini previsti, lo scorrimento della graduatoria degli idonei avviene su richiesta esplicita del Referente scientifico della posizione

La collocazione in graduatoria non costituisce titolo per successive procedure valutative.

Art.7 - La domanda di partecipazione alla selezione, nonché i titoli posseduti, le pubblicazioni e i documenti ritenuti utili per la selezione, **devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica**, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina <https://pica.cineca.it/sissa/ipd-fe-neuro-06-2026>. L'applicazione informatica richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare la registrazione al sistema. Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico .pdf. La dimensione massima di ciascun allegato è pari a 30MB.

La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica, e deve includere obbligatoriamente:

1. curriculum della propria attività scientifica e professionale;
2. copia di un documento di identità in corso di validità;

Qualora il candidato acceda alla piattaforma con la propria utenza SPID, non sarà richiesto il caricamento della domanda di partecipazione firmata e del documento d'identità.

Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o della documentazione utile per la partecipazione alla procedura.

Entro la scadenza per la presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione è certificata dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata **entro e non oltre le ore 23:59 del 20.04.2026.**

Le lettere di referenze dovranno essere caricate dai referenti/supervisor mediante l'applicazione informatica PICA **entro e non oltre le ore 23:59 del giorno 24 Aprile 2026.**

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo le seguenti modalità:

- **mediante firma digitale**, utilizzando smart card, token USB o firma remota, che consentano al titolare di sottoscrivere documenti generici utilizzando un software di firma su PC oppure su portale web per la Firma Remota resi disponibili dal Certificatore. Chi dispone di una smart card o di un token USB di Firma digitale potrà verificarne la compatibilità con il sistema di firma digitale integrato nel sistema server. In caso di esito positivo il titolare potrà sottoscrivere la domanda direttamente sul server (es. ConFirma);
- **chi non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili e i titolari di Firme Digitali Remote** che hanno accesso a un portale per la sottoscrizione di documenti generici dovranno salvare sul proprio PC il file .pdf generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, firmarlo digitalmente in formato CAdES: verrà generato un file con estensione .p7m che dovrà essere nuovamente caricato sul sistema. Qualsiasi modifica apportata al file prima dell'apposizione della Firma Digitale impedirà la verifica automatica della corrispondenza fra il contenuto di tale documento e l'originale e ciò comporterà l'esclusione della domanda;
- **in caso di impossibilità di utilizzo di una delle opzioni sopra riportate** il candidato dovrà salvare sul proprio PC il file .pdf generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre firma autografa completa sull'ultima pagina dello stampato. Tale documento completo dovrà essere prodotto in .pdf via scansione, e il file così ottenuto dovrà essere caricato sul sistema.

Per qualsiasi problema tecnico relativo alla presentazione della domanda si invitano i candidati a contattare il supporto tramite il link presente in fondo alla pagina <https://pica.cineca.it/sissa>.

In applicazione delle norme sull'autocertificazione la Scuola procederà alla verifica della veridicità delle dichiarazioni sostitutiva e delle autocertificazioni, ai sensi del T.U. 445/2000.

CALENDARIO COLLOQUI:

L'elenco dei candidati ammessi al colloquio sarà pubblicato sul sito della SISSA il giorno 06.05.2026 entro le ore 14:00.

Il colloquio si terrà in modalità telematica il giorno 13.05.2026.

L'avviso sopra indicato ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Art.8 - Verificata la disponibilità di bilancio, al vincitore sarà data formale comunicazione del conferimento dell'incarico post-doc. Entro 30 giorni dall'inizio dell'attività gli assegnatari italiani, cittadini dell'Unione Europea o non comunitari residenti regolarmente in Italia saranno invitati, a fronte dell'esibizione di un documento di identità in corso di validità, a compilare i seguenti documenti:

1. autocertificazione relativa alla nascita, cittadinanza, residenza e codice fiscale italiano;
2. autocertificazione relativa al possesso del diploma di laurea;
3. autocertificazione della data di avvenuto conseguimento del titolo di dottorato di ricerca o della data presunta di conseguimento del titolo suddetto, che ai sensi di legge non potrà essere successiva a sei mesi dopo la data di pubblicazione del presente bando.

Sono tenuti a produrre la stessa documentazione i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea e regolarmente soggiornanti, quando vi siano apposite convenzioni tra l'Italia e il loro Paese di provenienza.

I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani.

Al di fuori di questi casi, le informazioni di cui ai punti 1 e 2 del presente articolo devono essere documentate mediante autocertificazione e produzione in copia semplice entro il termine di 30 giorni dall'inizio dell'attività di ricerca. Agli interessati si chiede di produrre certificati o attestazioni rilasciati dalla competente autorità dello Stato estero, eventualmente corredati da traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesti la conformità all'originale.

L'Amministrazione si riserva di accertare d'ufficio la veridicità delle autocertificazioni prodotte.

In caso di mancata accettazione, mancata presentazione dei documenti o rinuncia dell'avente diritto, il contratto può essere conferito al primo idoneo in graduatoria mediante autorizzazione direttoriale su esplicita richiesta del referente scientifico della posizione o del Coordinatore dell'Area di afferenza della posizione.

La data d'inizio dell'attività dovrà essere concordata con il Coordinatore della Struttura scientifica cui afferisce il titolare dell'incarico, ovvero con il Referente scientifico designato.

Art.9 - I titolari degli incarichi sono impegnati nelle attività di ricerca previste per la posizione di cui al presente bando e compatibili con i programmi di ricerca della Struttura scientifica di afferenza, articolando la prestazione lavorativa di concerto con il Referente scientifico.

L'attività di ricerca viene svolta nell'ambito del progetto di ricerca per il quale il titolare di incarico è stato selezionato.

L'attività può essere sospesa nei casi previsti dal vigente Regolamento della Scuola in materia di conferimento di incarichi post-doc e di ricerca, tra cui maternità, malattia o altri gravi motivi personali, secondo le modalità ivi indicate.

Non costituisce sospensione e non va recuperato un periodo complessivo di assenza giustificata e concordata non superiore a trenta giorni in un anno.

Qualora previsto dall'ente finanziatore o dal Referente scientifico al titolare dell'incarico post-doc potrà essere richiesta la compilazione di un time-sheet ai fini della rendicontazione.

Art.10 – Gli incarichi post-doc hanno durata almeno annuale e possono essere prorogati fino a una durata complessiva di tre anni.

La durata complessiva dei rapporti instaurati con il medesimo soggetto e relativi alla titolarità di contratti di ricerca (art. 22, Legge 240/2010), di incarichi post-doc (art. 22-bis, Legge 240/2010), di incarichi di ricerca (art. 22-ter, Legge 240/2010) e di contratti da ricercatore a tempo determinato tenure-track (art. 24, Legge 240/2010, nel testo vigente dal 30.06.2022), anche se conferiti o stipulati da parte di istituzioni diverse, non può in ogni caso superare gli undici anni complessivi, anche se non continuativi. Ai fini del calcolo di tale durata non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità, paternità o motivi di salute, secondo la normativa vigente.

L'eventuale proroga dell'incarico post-doc può essere richiesta su proposta motivata del Referente scientifico incaricato dalla Scuola di seguire l'attività di ricerca oggetto del contratto, previa valutazione dell'attività svolta dal titolare dell'incarico in relazione allo stato di avanzamento del progetto di ricerca.

I passaggi formali relativi all'eventuale proroga dell'incarico sono disciplinati dal vigente Regolamento della Scuola in materia di conferimento di incarichi post-doc e di ricerca.

Art. 11 - La cessazione del rapporto di lavoro è determinata dalla scadenza del termine, dal recesso di una delle parti o da ogni altra causa di risoluzione prevista dalla normativa vigente.

Nel caso in cui il titolare dell'incarico post-doc decida di recedere prima della scadenza del contratto, dovrà darne comunicazione per iscritto con un preavviso pari a 30 giorni. In caso di mancato preavviso, la SISSA tratterrà un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato.

È motivo di recesso da parte della Scuola il venir meno dei finanziamenti esterni che hanno consentito l'attivazione del contratto di ricerca. In tal caso la Scuola è tenuta a rispettare il termine di preavviso di almeno 60 giorni. A fronte del mancato preavviso da parte della Scuola, la medesima dovrà corrispondere al titolare dell'incarico un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato.

Art. 12 - La Responsabile del Procedimento è la dott.ssa Alessandra Lucatello, Responsabile dell'Area risorse umane di questa Amministrazione (e-mail: contrattiricerca@sissa.it).

Art.13 - Si informa che tutti i dati conferiti a questa Amministrazione saranno trattati solo per finalità connesse e strumentali alla procedura in essere, nel rispetto delle disposizioni vigenti, ai sensi del D.Lgs. 30.06.2003, n.196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" così come modificato dal D.Lgs. 10.08.2018, n. 101 "Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati)".

IL DIRETTORE
Prof. Andrea Romanino
(F.to digitalmente)

\mplapl

ALLEGATO 1

AREA NEUROSCIENZE

Selezione per titoli e colloquio

Titolo dell'attività di ricerca: "Disentangling sensory, motor and contextual features of neural activity using the Intersection Information method"

Campi nei quali dovrà vertere l'attività di ricerca: Neuroscienze computazionali.

Referenti scientifici dell'attività: prof. Eugenio Piasini, prof.ssa Katja Reinhard
Membri del gruppo di ricerca: Maxim Zewe, Monica Paoletti, Lucia Zanetti, Carmen Costas, Furkan Ilhan, Camilla Lodetti, Antonio di Soccio

Area 02 – Scienze Fisiche

Gruppo scientifico-disciplinare: 02/PHYS-06 Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali, didattica e storia della fisica; 05/BIOS-06 Fisiologia
Settore scientifico-disciplinare corrispondente: PHYS-06/A Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali; BIOS-06/A Fisiologia

Durata dell'incarico: 24 mesi

Importo lordo annuo dipendente omnicomprensivo, corrisposto su 13 mensilità:
€ 28.456,48

Requisiti curriculari minimi:

Laurea (vecchio ordinamento, specialistica, magistrale o equivalente) in: Fisica, Matematica, Neuroscienze e materie affini

Dottorato di ricerca in: Fisica, Matematica, Neuroscienze e materie affini

Esperienze di ricerca già maturate in: Modellizzazione statistica di attività neurale di popolazione, inferenza Bayesiana, teoria dell'informazione. Neural coding di informazione sensoriale e comportamentale, in particolare nel mesencefalo dei roditori.

Requisiti ulteriori, competenze ed abilità richieste: Buona padronanza della lingua inglese scritta e parlata, competenze di gestione dei progetti, capacità di lavorare in squadra e all'interfaccia tra la ricerca computazionale e quella sperimentale.

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore 23.59 del 20.04.2026.

È apprezzato l'invio di due lettere di referenze da parte di supervisor/relatori, unicamente attraverso l'applicazione informatica PICA entro e non oltre le ore **23:59 del giorno 24 Aprile 2026.**

Criteri di valutazione:

Titoli di studio: massimo 25 punti

Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca: massimo 25 punti

Altri titoli: massimo 10 punti
Colloquio: massimo 40 punti
TOTALE: massimo 100 punti

L'importo lordo ente dell'incarico graverà sul progetto (SC) Piano strategico 2024-2027 - Direttore (Codifica UGOV: A_SISSA_PS_24_27_SISSA_Direttore_0968; CUP: G93C23000940005).

Posizione deliberata da:
Senato Accademico: 24.02.2026
Consiglio di Amministrazione: 03.03.2026