

Bando

Il progetto Diventerò è un'iniziativa pluriennale di Fondazione Bracco per accompagnare i giovani di talento nel loro iter formativo e professionale, promuovendo percorsi innovativi di consolidamento del legame tra il mondo accademico e quello del lavoro. Tutti i vincitori delle borse di studio entreranno a far parte di una comunità di "alumni", un network di eccellenze utile a mantenere contatti e relazioni che durino nel tempo.

La Fondazione Bracco nasce come una istituzione che affonda le proprie radici nel patrimonio di valori maturati in 85 anni di storia della società Bracco S.p.A. e ha, tra i propri fini statutari, l'obiettivo di contribuire al miglioramento della qualità della vita con approcci e soluzioni innovativi. Nel contesto dell'impegno a promuovere l'etica della responsabilità, la dedizione nella ricerca e nell'innovazione, l'attenzione verso la persona, la tradizione nella formazione, nonché lo stretto legame tra le comunità, l'azienda e il territorio, la Fondazione Bracco, in collaborazione con ISSNAF, bandisce il:

3° Premio Cav. Lav. Fulvio Bracco Innovazione nell'Imaging Diagnostico

destinato a cittadini italiani, di Paesi Membri della Comunità Europea, o già con permesso di soggiorno all'interno della stessa, in possesso del titolo di **Dottori di Ricerca in Scienze Biomediche o Ingegneria Biomedica**.

Il candidato/a avrà svolto uno o più programmi di ricerca nel campo della diagnostica in-vitro e/o in vivo sviluppando e caratterizzando sonde per imaging cellulare e/o diagnostico o procedure di analisi d'immagini d'interesse biomedico o procedure terapeutiche guidate da tecniche di imaging biomedico. È richiesta una conoscenza di base delle metodologie di imaging medicale quali Tomografia Assiale Computerizzata (TAC), Risonanza Magnetica (MRI), Ecografia (US) e metodi scintigrafici (PET, SPECT). Costituirà un titolo preferenziale la conoscenza dei principi applicativi degli agenti di contrasto e del loro utilizzo clinico in vari ambiti patologici e/o delle nuove tecnologie di imaging emergenti (es. imaging ottico, fotoacustico). È richiesta una buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta (B2 o superiore) e comprovata esperienza di ricerca all'estero per un minimo di tre mesi complessivi presso sedi universitarie o aziende.

Il premio sarà costituito da un contratto a tempo determinato della durata di 2 anni con corrispettivo complessivo lordo di € 150.000,00 (euro centocinquantamila/00). Il contratto prevederà lo svolgimento di attività di ricerca svolta principalmente presso la sede di Bracco Research USA in Monroe (NJ) in affiancamento al gruppo di Technology Opportunity della divisione Global Research & Development. Nella specifica posizione il candidato/a collaborerà alle attività di scouting e assesment di nuove tecnologie/procedure emergenti nel campo della diagnostica in vitro/in-vivo. Parteciperà all'identificazione dei centri di ricerca di riferimento per l'esecuzione delle attività sperimentali dedicate alla verifica delle nuove tecnologie individuate. Sarà responsabile della stesura dei progetti di ricerca con i centri di riferimento esterni, contribuirà al monitoraggio delle attività programmate riportandone lo stato di avanzamento e i risultati ottenuti. Parteciperà a gruppi di lavoro per l'identificazione delle strategie di sviluppo tecnologico nell'ambito della diagnostica e contribuirà alla selezione delle opportunità tecnologiche più promettenti.

L'importo complessivo di € 150.000,00 (euro centocinquantamila/00), al lordo delle ritenute di legge, sarà corrisposto su base mensile e incrementale nel tempo. Le eventuali spese di vitto, alloggio, trasferimento saranno a carico del/della vincitore/trice. Decadrà dal diritto al premio il/la vincitore/trice che, dopo aver iniziato l'attività progettuale, non la prosegua regolarmente e ininterrottamente per l'intera durata del progetto, salvo ipotesi di interruzione per giusta causa, o che si renda responsabile, a insindacabile giudizio del Direttore del Centro Ricerche Bracco, di gravi inadempimenti.

Le domande di ammissione al concorso, da redigersi in formato elettronico, **dovranno essere inviate entro e non oltre il 5 settembre 2016** alla Fondazione Bracco agli indirizzi e-mail segreteria@fondazionebracco.com alla c.a. Dr.ssa Gaeta Bernini e dovranno essere corredate dalla seguente documentazione:

- dettagliato curriculum vitae (comprendente foto, indirizzo, numero telefonico, indirizzo e-mail, dati anagrafici, autorizzazione al trattamento dei propri dati personali ai sensi del D. Lgs. 30.06.2003 n.196);
- un abstract in inglese di circa 2 cartelle che illustri gli aspetti più salienti ed originali della propria attività scientifica;
- scansione del certificato di laurea e/o di dottorato con le votazioni riportate nei singoli esami di profitto e nell'esame finale;
- file elettronico di eventuali pubblicazioni e/o domande di brevetti.

Essendo il progetto da sviluppare incompatibile con altre attività, il/la vincitore/trice dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, di non avere in corso altre collaborazioni che pregiudichino l'esecuzione del progetto di ricerca presso i Centri Ricerche del Gruppo Bracco.

La valutazione delle domande avverrà ad inappellabile giudizio di una Commissione Giudicatrice composta da rappresentanti, uno per Istituzione, di European Society of Radiology; Gruppo Bracco; Fondazione Bracco e ISSNAF.

La Commissione Giudicatrice entro il **20 settembre 2016** valuterà le domande di partecipazione e attribuirà un punteggio a ciascuna delle seguenti voci:

- Dottorato di Ricerca, Tesi di laurea ed altri titoli
- Voto di laurea e degli esami di profitto
- Pubblicazioni ed attitudini alla ricerca scientifica

Tutti i concorrenti riceveranno via e-mail avviso dell'esito della partecipazione al concorso entro i **20 (venti)** giorni successivi alla data del **20 settembre 2016**, scadenza del bando. La Commissione, in base al giudizio sui titoli e sugli elaborati presentati, formerà una graduatoria di merito dei/le primi/e **5 (cinque)** candidati/e con il miglior punteggio ai quali sarà inviata successiva e tempestiva comunicazione scritta tramite raccomandata A/R. I cinque selezionati verranno invitati ad esporre alla Commissione Giudicatrice la propria attività scientifica attraverso una conferenza (o teleconferenza) in lingua inglese della durata di circa **20 (venti)** minuti. Al termine dei colloqui sarà definita e comunicata la graduatoria finale. In caso di rinuncia al Premio del 1° classificato, subentrerà il successivo. Titolari autonomi del trattamento dei dati personali conferiti dai candidati sono: Fondazione Bracco e ISSNAF (Italian Scientists and Scholars in North America Foundation). La partecipazione al concorso comporta l'autorizzazione di ciascun candidato al trattamento dei rispettivi dati personali, per le finalità connesse al concorso. Le informative complete sono disponibili sui rispettivi siti internet dei titolari www.fondazionebracco.com e www.issnaf.org

La partecipazione al concorso comporta l'integrale accettazione di quanto contenuto nel presente bando.