

Mod. 1 – PROFILO (Cod. Ud'A: 2023-072)

Sulla scorta delle deliberazioni del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione nelle rispettive sedute del 30/05/2023, è indetta una procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24 co. 6 della L. 240/2010 - S.C. 09/G2 - BIOINGEGNERIA, S.S.D. ING-INF/06 - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA - presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche

- **deliberazione del Dipartimento** con la quale, sono stati individuati i settori scientifico-disciplinari e concorsuali relativi ai posti di Professore di prima fascia da bandire: CdD del 03/04/2023 – prot. gen. 27780 del 17/04/2023, CdD del 19/04/2023 – prot. gen. 29611 del 26/04/2023;
- **deliberazione del Dipartimento** con la quale sono stati deliberati i profili di cui all'art. 2, punto 6, lett. b) del Regolamento di Ateneo e che a norma dell'art. 3, punto 2, lett. c) dello stesso Regolamento devono essere inseriti nel presente bando: CdD del 07/07/2023 – prot. gen. 47488 del 10/07/2023;
- **deliberazione del Dipartimento** con la quale, sulla scorta delle deliberazioni degli OO.AA., sono stati deliberati i pesi degli elementi (ponderazione percentuali) oggetto di valutazione: non sono state assunte deliberazioni specifiche: si rimanda ai range individuati nel bando;
- **deliberazione del Dipartimento** con la quale è stato individuato il punteggio minimo di idoneità: CdD del 07/07/2023 – prot. gen. 47488 del 10/07/2023: PUNTEGGIO MINIMO: 60/100;
- **macrosettore:** 09/G - INGEGNERIA DEI SISTEMI E BIOINGEGNERIA;
- **settore concorsuale:** 09/G2 - BIOINGEGNERIA;
- **profilo:** S.S.D. ING-INF/06 - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA;
- **sede di servizio:** Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche;
- **specifiche funzioni che il Professore è chiamato a svolgere:**
 - **impegno didattico:** attività didattica relativa al SC 09/G2, SSD ING-INF/06 Bioingegneria Elettronica ed Informatica nell'ambito dei corsi di studio: Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica; Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica; Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare; Corso di Dottorato in Engineering and Bioengineering Sciences; Corso di Dottorato in Neuroscienze e Imaging;
 - **impegno scientifico:** attività di ricerca sui temi di interesse del Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche coerenti con il SC 09/G2, SSD ING-INF/06. In particolare, l'attività di ricerca sarà focalizzata a tecniche innovative di sviluppo di pipeline di analisi di immagini biomediche e sullo sviluppo e implementazione di protocolli di risonanza magnetica funzionale e di arterial spin labeling caratterizzati da aspetti interdisciplinari e metodologici avanzati, con applicazioni rilevanti in ricerca di base e clinica;
- **diritti e doveri:** come previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia di stato giuridico del personale docente universitario e dal vigente Codice Etico di Ateneo;
- **trattamento economico e previdenziale:** come previsto dalla vigente normativa in materia ed in particolare dal D.P.R. 15/12/2011, n. 232 e successivi adeguamenti economici disposti normativamente;
- **numero massimo di pubblicazioni:** 12 (dodici);
- **copertura finanziaria:** a carico dei fondi di Ateneo;
- **modalità di accertamento della qualificazione scientifica:** mediante valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 18, lettera d) della legge 30 dicembre 2010, n. 240.