



<b>2023PO183 – ALLEGATO 4 – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI            09/G2 - BIOINGEGNERIA            ING-INF/06 - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 21 febbraio 2023 e Decreto del Direttore del 11 maggio 2023
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	09/G2 - BIOINGEGNERIA
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	ING-INF/06 - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI
<b>Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere</b>	Per quello che riguarda l'impegno didattico, il Professore impartirà insegnamenti del SSD ING-INF/06, anche in lingua veicolare, funzionali alle necessità dei corsi di studio, di primo e di secondo livello, del dipartimento DEI. Il Professore, nell'ambito delle competenze dello specifico settore concorsuale, dovrà essere in grado di garantire il coordinamento di corsi di studio in cui è impegnato il DEI e di partecipare proattivamente all'ideazione, ovvero al potenziamento e all'ottimizzazione, di progetti didattici interdisciplinari con soggetti esterni allo stesso. L'impegno scientifico del Professore riguarderà attività di ricerca a livello internazionale nell'ambito della modellistica di dati, segnali e immagini biomediche e di sistemi fisiologici, caratterizzata da aspetti metodologici e interdisciplinari avanzati e applicazioni rilevanti nella ricerca di base e clinica. Il Professore, inoltre, dovrà partecipare attivamente agli organi di gestione della ricerca del Dipartimento, proporre e acquisire progetti di ricerca, sviluppare contatti e rapporti con enti pubblici e privati del territorio, consolidare ed estendere collaborazioni di ricerca in contesti internazionali.
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	16
<b>Attribuzione punteggi in centesimi</b>	Pubblicazioni scientifiche: 40 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 30 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 23 Attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo: 7
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento</b>	Inglese
<b>Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)</b>	Colloquio. Valutazione del curriculum vitae, delle pubblicazioni scientifiche e dei titoli
<b>Copertura finanziaria</b>	Programmazione triennale 2022-2024

**DIREZIONE GENERALE** ◆ **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA**  
**AREA AMMINISTRAZIONE E SVILUPPO RISORSE UMANE**  
**SERVIZIO CONCORSI E CARRIERE PERSONALE DOCENTE**