

ALLEGATO E)
Profilo procedura sub-codice PA.Pianostr.art18.21.01.E

Posti	1 Professore di II fascia
Dipartimento	Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione
Sede	Bari
Area scientifica e/o macro settore	09/F - Ingegneria delle Telecomunicazioni e Campi Elettromagnetici
Settore Concorsuale	09/F2 – Telecomunicazioni
Settore Scientifico-disciplinare	ING-INF/03 – Telecomunicazioni
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>a. Tipologia di impegno didattico Titolarità di insegnamenti del Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/03 Telecomunicazioni nei corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Dottorato di Ricerca del Politecnico di Bari, con particolare riferimento agli insegnamenti di Teoria dei Segnali, Elaborazione numerica dei segnali, Elaborazione di segnali multidimensionali, Elaborazione di segnali RADAR. L'impegno didattico riguarderà anche attività complementari secondo quanto previsto dal regolamento di Ateneo in materia di stato giuridico della docenza.</p> <p>b. Tipologia di impegno scientifico la tipologia di impegno riguarderà le tematiche di ricerca proprie del settore scientifico disciplinare ING-INF/03 Telecomunicazioni, con particolare riferimento: - all'elaborazione di segnali per il tele-rilevamento; - all'elaborazione di segni multi-dimensionali; - all'elaborazione statistica dei segnali.</p> <p>c. Attitudini e capacità Comprovata capacità di gestione e organizzazione di un gruppo di ricerca. Esperienza nell'ambito di progetti di ricerca nazionali e europei. Capacità di interazione con le realtà aziendali del territorio locale, nazionale e internazionale.</p>
Trattamento economico previdenziale	Come previsto dalle vigenti normative
Numero massimo di pubblicazioni	12
Modalità di accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese	Sulla base delle pubblicazioni scientifiche in lingua inglese. La Commissione potrà, eventualmente, accertare il grado di conoscenza della lingua inglese anche mediante colloquio in presenza.