



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

**2020PA245 – ALLEGATO 1 – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI
09/H1 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI
ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI**

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 22 ottobre 2020
N° posti	1
Settore concorsuale	09/H1 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI
Profilo: settore scientifico disciplinare	ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI
Sede di Servizio	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	L'attività didattica comprenderà insegnamenti fondamentali del settore scientifico (programmazione, algoritmi, architetture) e specialistici (informatica per il multimedia). Ricerca avanzata relativa agli algoritmi per l'analisi di dati multimediali, alla modellazione delle informazioni acustiche e video e all'integrazione di tali informazioni in sistemi multimodali interattivi. Il professore dovrà svolgere attività di ricerca anche a livello internazionale, formulare e gestire progetti nazionali ed europei, sia in ambito di ricerca, sia in ambito formativo.
Eventuali esigenze di ricerca in rapporto alle quali sarà valutato il profilo scientifico del candidato	Attività di ricerca in ambiti relativi alla teoria e all'applicazione di tecniche per l'interazione multimodale persona-computer.
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici)
Attribuzione punteggi in centesimi	Pubblicazioni scientifiche: 40 (quaranta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 30 (trenta) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese.
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)	Valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.