

Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (PCTO) 2020/2021

Emotional design e sperimentazione di tecnologie di affective computing

Area:	Ingegneria
Dipartimento:	Dipartimento Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche
Docente Tutor UNIVPM:	Maura Mengoni
Area tematica:	Computer Science
Titolo del progetto:	Emotional design e sperimentazione di tecnologie di affective computing
Descrizione del progetto:	Il progetto riguarda lo studio ed applicazione di tecnologie di affective computing per rendere l'interazione uomo-macchina, uomo-ambiente e uomo-computer più emozionale, empatica ed interattiva.
Attività:	Studio e ricerca di scritti sull'uso di sistemi di riconoscimento facciale e delle emozioni. Formazione teorica sulle tecnologie esistenti e sulle tematiche di interazione uomo-macchina. Sperimentazione di un sistema software in un contesto a scelta dello studente
Competenze minime:	utilizzo del pacchetto di microsoft office
Destinatari:	Terzo Anno
Modalità:	Mista
Numero massimo studenti:	1
Luogo di svolgimento:	Presso univpm (diism) e presso sede spin-off EMOJ. Prevalenza di attività a distanza.
Periodo:	giugno 2021
Fascia oraria:	10:00-13:00
Contatto e mail del docente tutor referente:	Maura Mengoni, m.mengoni@staff.univpm.it
Contatto e mail del referente amministrativo del PCTO:	