

Marinella Cadoni

Università di Sassari

CITTÀ IN CUI LAVORI

Sassari

FORMAZIONE

Dottorato

AMBITO DI RICERCA

Computer Vision

POSIZIONE

Ricercatrice



PARLACI DELLA TUA RICERCA

La Computer Vision consiste nell'insegnare alle macchine a vedere in maniera simile agli umani, ideando algoritmi per analizzare immagini o scansioni 3D al fine di individuare oggetti di interesse, classificarli ecc. Le applicazioni più utilizzate sono in biometria, per esempio l'autenticazione su dispositivi mobili come smartphone tramite impronte digitali o riconoscimento del volto, ma anche nei beni culturali, per la ricostruzione virtuale di oggetti, nella medicina, per la diagnostica tramite immagini, nella sicurezza, con sistemi di sorveglianza, nella gestione del traffico veicolare, nella robotica ecc.

HOBBIES/TEMPO LIBERO

Tempo libero, quando non ci sono scadenze di lavoro incombenti, nei fine settimana. Mare e sport acquatici, gite fuoriporta.

UN OGGETTO DA PORTARE CON TE IN MISSIONE

Laptop

DESCRIVI LA TUA VITA IN TRE PAROLE

R G B

MATERIA PREFERITA A SCUOLA

Matematica/Disegno

LIBRO PREFERITO

Delitto e castigo

FILM PREFERITO

Master and Commander: The Far Side of the World