

CAMPUS

AI x GIRLS

EDIZIONE 2025

Campo estivo nel Parco scientifico e tecnologico di Pula su
INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DATA SCIENCE
per studentesse delle scuole secondarie
di secondo grado della Sardegna

Dal 23 al 27 giugno 2025

PROGRAMMA

LUNEDÌ 23 GIUGNO

Mattina

Incontro di benvenuto e presentazione del Campus

Approfondimenti tematici

- Dall'Industria 4.0 all'industria 5.0 e alla GenAI
- Mestieri del futuro con AI e GenAI

Pomeriggio

- Introduzione all'hackathon e formazione dei gruppi di lavoro
- Introduzione alla programmazione a blocchi

MARTEDÌ 24 GIUGNO

Mattina

Approfondimenti tematici

- Intelligenza artificiale e Machine Learning
- Intelligenza artificiale e trattamento di dati strutturati e non strutturati
- Intelligenza artificiale per il processamento di immagini
- Intelligenza artificiale per il processamento del testo

Pomeriggio

- Introduzione all'uso degli strumenti per il riconoscimento basato su AI
- Lavori di gruppo: progettazione e sviluppo applicativo intelligente

MERCOLEDÌ 25 GIUGNO

Mattina

Attività culturale

- Sessione di Philosophy for Community
- Attività esperienziale: TÈSSERE

Pomeriggio

- Lavori di gruppo: sviluppo applicativo intelligente

GIOVEDÌ 26 GIUGNO

Mattina

Approfondimenti tematici

- Intelligenza artificiale generativa, conversazionale, nuove frontiere e piattaforme
- Natural Language Processing (linguistica e intelligenza artificiale)
- Intelligenza artificiale nella comunicazione e media
- La tutela delle creazioni della mente

Pomeriggio

- Lavori di gruppo: sviluppo applicativo intelligente

VENERDÌ 27 GIUGNO

Mattina

Approfondimenti tematici

- AI e sicurezza informatica
- Intelligenza artificiale responsabile (etica e aspetti legali)
- Competenze del futuro e futuro dell'intelligenza artificiale

Pomeriggio

Hackathon

- Presentazione dei progetti
- Premiazione del miglior progetto di gruppo e consegna attestati

Festa di saluto

L'attività formativa è valida ai fini della rendicontazione oraria per 35 ore di PCTO

Candidature aperte fino al 12 maggio 2025

Per informazioni:

www.puntocartesiano.it/AIxGIRLS

campus@sardegna.ricerche.it



CON IL PATROCINIO DI



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

