

Università
03 Giugno 2023

Punta sul digitale. 'Summer camp' di UniBo, gratuito, per 20 studentesse delle superiori

40 ore di laboratorio dal 4 al 14 settembre dedicate a come utilizzare Intelligenza Artificiale e algoritmi con un approccio progettuale, attivo e collaborativo, in un clima stimolante e divertente. Iscrizioni entro il 5 agosto



03 Giugno 2023 L'Università di Bologna, presso le sedi dei Campus di Cesena, Forlì, Ravenna e Rimini, organizza 4 Summer Camp "Intelligenza artificiale per Ragazze Digitali".

Dal 4 al 14 settembre, ogni sede accoglierà 20 studentesse del terzo e quarto anno delle scuole superiori. Sono previste 40 ore gratuite di laboratorio e non sono richieste competenze pregresse.

È possibile iscriversi fino al 5 agosto 2023, compilando in ogni sua parte il form pubblicato al seguente link: <https://www.serinar.unibo.it/ragazze-digitali-2023/>

Il contributo scientifico al Camp è da parte dei docenti del Dipartimento di Informatica-Scienza e Ingegneria dell'Università di Bologna, coordinati dalla professoressa Antonella Carbonaro.

Le partecipanti apprenderanno i fondamenti di alcune delle tecniche dell'Intelligenza Artificiale e i campi applicativi di maggiore utilizzo, approfondendo cosa è possibile fare e come gli algoritmi possano essere utilizzati a supporto di alcuni compiti umani.

I contenuti saranno focalizzati su alcune delle seguenti classi di soluzioni, distinte in base alle finalità di utilizzo: chatbot, visione artificiale, elaborazione del linguaggio naturale, elaborazione intelligente dei dati, etc.

L'approccio sarà progettuale, attivo e collaborativo, in un clima stimolante e divertente.

Si calcola che nel mondo le donne che hanno accesso alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (le "ICT") siano 250 milioni in meno rispetto agli uomini, e questi numeri si riflettono nel mondo del lavoro. «Tuttavia, le professioni del futuro saranno soprattutto digitali - dice la professoressa Elena Fabbri, delegata dell'Ateneo di Bologna per l'Orientamento. I summer camp - continua - sono l'occasione per avvicinarsi a questo mondo, prima di escludere di intraprendere un percorso universitario sulle ICT».

I Summer Camp rientrano nel progetto "Ragazze Digitali" della Regione Emilia-Romagna, promosso insieme ad ART-ER per accrescere le loro opportunità nel campo dell'informatica, anche in riferimento ai nuovi orizzonti dell'intelligenza artificiale.

Prima della ripresa dell'anno scolastico 2023-24 complessivamente saranno svolti diciotto Summer Camp con la collaborazione di tutte le Università della Regione e di diversi enti di formazione.

L'Università di Bologna complessivamente parteciperà a 6 Summer Camp offerti a Bologna, Imola, Cesena, Forlì, Ravenna e Rimini.

In Romagna sono organizzati con il coordinamento di Serinar (Cesena e Forlì) in collaborazione con gli Enti di Sostegno presenti a Ravenna (Fondazione Flaminia) e a Rimini (UniRimini).

Ulteriori informazioni

<https://www.serinar.unibo.it/ragazze-digitali-2023/>

<https://almaorienta.unibo.it/it/ragazze-digitali-summer-camp>

□

© copyright la Cronaca di Ravenna