

Al via le candidature per WebValley 2020, internazionale e online

12 Giugno 2020

Aperte le domande di iscrizione per la scuola estiva FBK, quest'anno al ventennale e in edizione internazionale online

Fino a venerdì 3 luglio è possibile inviare le candidature per partecipare a **WebValley**, la scuola estiva internazionale di Data Science che dal 2001 la **Fondazione Bruno Kessler** di Trento dedica ai **giovani tra i 17 e i 19 anni**.

WebValley già vent'anni fa aveva iniziato a offrire l'opportunità di vivere in ambienti non tradizionali una vera e propria esperienza di ricerca multidisciplinare fornendo conoscenze di base, metodologie e strumenti all'avanguardia. Grazie a questa esperienza e in seguito alla particolare situazione di quest'anno, l'edizione 2020 verrà sviluppata in modalità remota e avrà una durata di 2 settimane, da lunedì 17 a venerdì 28 agosto. **Tema di quest'anno sarà l'intelligenza artificiale applicata alla biologia computazionale e alla *precision medicine*.**

Il camp "**WebValley 2020 Reimagined: training the AI future generation**" prevede una prima settimana di corsi e laboratori online per costruire il bagaglio di conoscenze scientifiche e tecnologiche che i giovani partecipanti potranno immediatamente contestualizzare e mettere in pratica. Nella seconda settimana, con il supporto di ricercatori FBK e di esperti provenienti da laboratori internazionali, il team si dedicherà a un vero e proprio progetto di ricerca scientifica, coniugando temi di eccellenza con risorse tecnologiche all'avanguardia, come il calcolo in ambienti cloud e strumenti di gestione condivisa.

"In questi mesi", spiega **Claudia Dolci**, responsabile dell'Unità RIS – Ricerca e Innovazione per la Scuola della FBK, "abbiamo imparato che i punti di incontro e confronto non devono essere esclusivamente fisici. La voce della ricerca può venire anche da molto lontano e proprio in questa edizione porteremo a WebValley incontri e dibattiti in collegamento con i migliori esperti del mondo. Vogliamo vedere tutto ciò come un'opportunità e sperimentare questo processo di cambiamento con strumenti e modelli organizzativi-didattici allo stato dell'arte, anche coinvolgendo alumni e ex-colleghi che hanno intrapreso percorsi lavorativi diversi."

Le iscrizioni da parte degli studenti dovranno essere effettuate in modalità ON-LINE sul sito <https://webvalley.fbk.eu/>.

Dopo aver effettuato la registrazione all'indirizzo <https://webvalley.fbk.eu/accounts/signup/>, la domanda andrà compilata all'indirizzo <https://webvalley.fbk.eu/application> utilizzando la track General.

Anche l'edizione di quest'anno sarà aperta a studenti internazionali e si chiede ai partecipanti una buona comprensione della lingua inglese e un buon livello di capacità di comunicazione.

Le domande inviate saranno esaminate da un gruppo di esperti, i quali predisporranno una graduatoria di merito utilizzando le informazioni pervenute. Criteri molto importanti nella fase di selezione sono le competenze trasversali, la motivazione personale e la curiosità. La selezione dei candidati potrà includere un colloquio personale online a discrezione della commissione.

Gli studenti che parteciperanno a WebValley avranno la possibilità di farsi riconoscere 76 ore di alternanza scuola-lavoro a discrezione della scuola di appartenenza.

Il sito web della Summer School WebValley International su cui si può trovare anche una panoramica dei progetti sviluppati nelle edizioni precedenti è: <https://webvalley.fbk.eu/>

LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/al-via-le-candidature-per-webvalley-2020-internazionale-e-online/>

TAG

- #menovirupiuconoscenza

VIDEO COLLEGATI

- https://www.youtube.com/watch?v=e0uAxOJR_YA

MEDIA COLLEGATI

- WebValley: <https://webvalley.fbk.eu/>

AUTORI

- Viviana Lupi