

Il Centro Dorso

La robotica e le prospettive per i giovani

Luigi Fiorentino*

Oggi pomeriggio inizierà la seconda edizione del "Corso avanzato per l'avvio all'istruzione superiore, alla ricerca e alle professioni" rivolto agli studenti del penultimo anno degli Istituti Superiori di Avellino e provincia, organizzato dal Centro di ricerca Guido Dorso insieme alla Fondazione don Gnocchi, con la collaborazione della Camera di Commercio di Avellino e dell'Ufficio scolastico provinciale.

Il tema di questo ciclo di incontri sarà "Robotica tra presente e futuro", infatti, il corso ha l'obiettivo di trasmettere agli studenti il valore e le potenzialità, anche lavorative oltre che di sviluppo economico, sociale e umano, che le nuove tecnologie possono dispiegare negli innumerevoli campi in cui sono impiegate, dalla salute all'impresa, dalla ricerca alle nuove sperimentazioni.

I diciotto alunni selezionati, sulla base del merito, avranno

l'opportunità di approfondire le tematiche del corso attraverso la voce e la testimonianza di esperti di settore e di interagire con variegati mondi e professionalità della scienza e dell'innovazione tecnologica, al fine di arricchire ulteriormente il proprio percorso formativo con un corso parallelo al curriculum di studi tradizionale, ma anche complementare alla formazione di base.

Il progetto ha, quindi, un obiettivo duplice.

Continua a pag. 34

L'INIZIATIVA DEL CENTRO DORSO

Il corso di robotica Formazione specialistica per affrontare il futuro

segue dalla prima pagina

Luigi Fiorentino*

Da un lato, si vuole offrire una formazione specialistica e avanzata su temi di grande attualità, lo scorso anno ad esempio era stato scelto il tema "Le istituzioni e la crisi della democrazia", dall'altro si vogliono creare opportunità nuove e diverse per i giovani del territorio, anche costruendo connessioni con altre realtà e facendo confrontare gli allievi direttamente con i protagonisti dei settori analizzati e studiati. La sperimentazione di un modello didattico multidisciplinare, specialistico e dal carattere dinamico, come ha testimoniato il successo della scorsa edizione del corso, consente studenti e, inoltre, di accendere in loro nuove e diverse curiosità su ambiti o mondi eterogenei.

Infatti, l'impegno che portiamo avanti annualmente attraverso questo progetto è quello di costruire percorsi formativi sempre diversi e cuciti sui bisogni reali del mondo del lavoro, guardando al presente ma soprattutto al futuro, come dice il tema scelto quest'anno. Spesso, infatti, la formazione dei giovani non è connessa ai fabbisogni professionali oppure, in un mondo in costante e rapida evoluzione, non è in grado di cogliere i cambiamenti di medio e lungo termine, cioè quelli che

impatteranno sulla società quando i giovani formati entreranno nel mondo del lavoro.

Il corso si concluderà con un elaborato finale che avrà ad oggetto uno degli argomenti affrontati durante le lezioni; dunque, ogni allieva e allievo dovrà mettersi alla prova nell'approfondimento del tema scelto, declinandolo anche sulla base del proprio percorso futuro di studio e di lavoro. Una Commissione nominata ad hoc individuerà l'elaborato migliore e allo studente più meritevole sarà attribuita una borsa di studio di 3.000 euro, al secondo e al terzo classificato, invece, verrà riconosciuta una cifra di 1.000 euro ciascuno. I premi dovranno essere utilizzati dai vincitori per sostenersi agli studi universitari, partecipare a viaggi di studio e di istruzione, frequentare corsi di lingue straniere, acquistare libri e altri sussidi didattici.

La nostra missione attraverso questo corso è, dunque, quella di intercettare le trasformazioni in atto nella società e nell'economia, a livello nazionale e internazionale, e portare questi temi all'attenzione degli studenti, connettendo realtà diverse tra loro e con il nostro territorio, per dare ai giovani, futuri cittadini attivi e professionisti, strade sempre nuove e diverse da percorrere.

**Presidente Centro Guido Dorso*

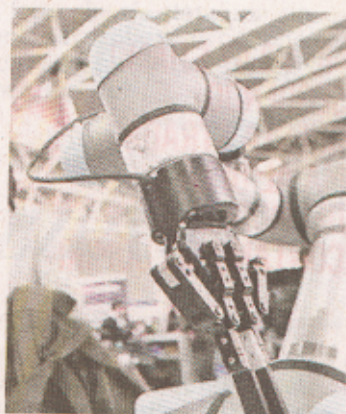
© RIPRODUZIONE RISERVATA

Diciotto gli studenti ammessi allo stage

Parte oggi la seconda edizione del «Corso avanzato per l'avvio all'istruzione superiore, alla ricerca e alle professioni». Il Corso si svolgerà in orario pomeridiano presso l'Oratorio della Santissima Annunziata, in piazza Duomo, ad Avellino. I cinque incontri avranno una cadenza settimanale e si terranno nel periodo compreso fra il oggi e il 12 aprile. L'incontro di oggi prevede alle 16 il videomessaggio augurale di Maria Chiara Carrozza della Fondazione «Don Gnocchi» e alla 16,30 la relazione di Bruno Siciliano dell'Università Federico II di Napoli su «La robotica di servizio, bioispirata».

Sulla base delle candidature inviate da nove Istituti superiori di Avellino e provincia, che si ringraziano per la collaborazione, sono stati selezionati e ammessi a partecipare al Corso 18 studenti.

Questo l'elenco dei ragazzi ammessi: Raffaele Benevento e Giulia Palumbo del Liceo Convitto «Colletta» di Avellino; Rossella Fattoruso e Alessia Mazzariello del Liceo Artistico «De Luca» di Avellino; Alessandro Fa-



rina e Chiara Iannicelli del Liceo «Imbriani» di Avellino; Maria Chiara Bruno e Sara Vietri del Liceo Scientifico «Mancini» di Avellino; Adolfo Calzolari, Sara Gaeta e Cinzia Flaviana Servilio del Liceo Virgilio Marone di Avellino; Giuseppina Saulino e Alessia Simeone dell'Ite «Amabile» di Avellino; Pasquale Vitagliano dell'Ipsseoa «Rossi-Doria» di Avellino; Antonio Guerriero e Lorenzo Nargi del Liceo «De Caprariis» di Atripalda; Domenico D'Amore e Francesco Pentangelo del Liceo Scientifico «Nobile-Amudsen» di Mugnano del Cardinale.

© RIPRODUZIONE RISERVATA