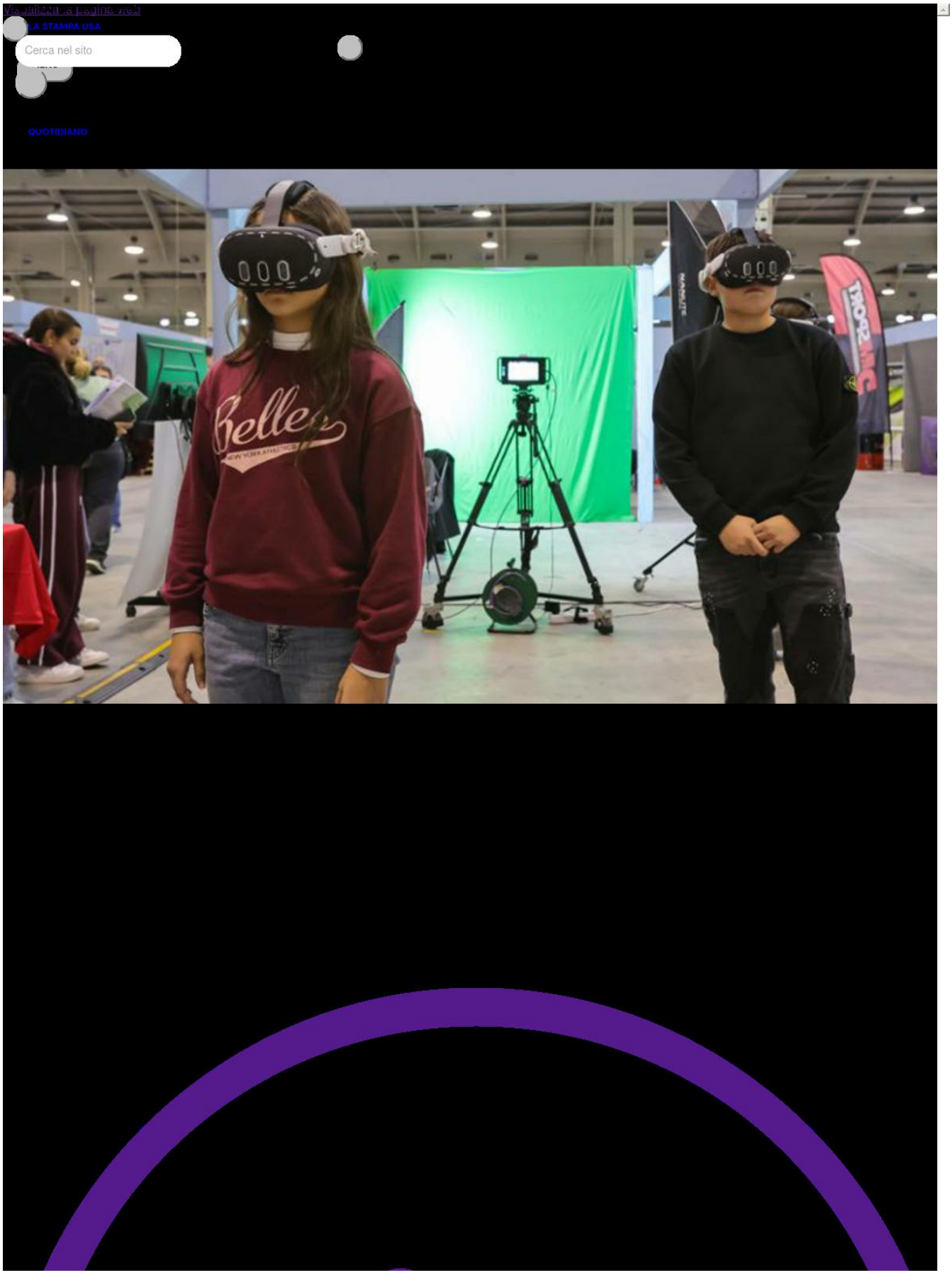
Link originale: www.lastampa.it/alessandria/2026/11/07/news/salone_orientamento_casale_monferrato_scuole_aziende-157#...



eXtrapola Srl e P-Review Srl operano come IMMRS con licenze autorizzate dagli Editori ai sensi della normativa vigente sul Diritto d'Autore. I contenuti sono riservati ai soli fruitori autorizzati del servizio; ogni ulteriore utilizzo o diffusione non consentita è vietata.

I riassunti e le sintesi ai-gen sono elaborazioni informative aggregate, derivate da più articoli riferiti al medesimo argomento, e non sostituiscono nè riproducono i singoli contenuti originali. Gli articoli originali restano il riferimento primario per completezza, contesto e attribuzione editoriale.

Link originale: www.lastampa.it/alessandria/2026/11/07/news/salone_orientamento_casale_monferrato_scuole_aziende-157#...

Dal progetto alla startup: i sogni degli studenti incontrano le aziende a "Fai la mossa giusta"

Il salone d'orientamento a Casale Monferrato è un'occasione per presentare le idee a Finpiemonte Gli studenti fanno scuola. È successo al salone d'orientamento «Fai la mossa giusta» ieri al Palafiere di Casale Monferrato, dove sono stati presentati i progetti di tre istituti superiori della provincia e dalla vicina Vigevano. Dalla lolla del riso, l'involucro esterno che protegge il chicco, considerata più prodotto di scarto, gli studenti del Sobrero di Casale hanno recuperato il silice per realizzare un aerogel isolante: un pre-trattamento in laboratorio, l'uso di strumentazioni capaci di diminuire sensibilmente i consumi energetici e utilizzando solo materiali biologici nella ricerca di un'economia circolare che premia l'ambiente e riduce i costi. La ricerca è arrivata prima al concorso «La Tua Idea d'Impresa» indetto da Confindustria Alessandria e ha pure previsto una possibile applicazione industriale e l'applicazione del gel su camioncini per il trasporto di medicinali e prodotti alimentari. Insieme, poi, ai colleghi del Marconi di Tortona gli studenti casalesi hanno recuperato proteine dal fogliame di scarto intraprendendo un percorso che consente di valorizzare materiale altrimenti destinato alla discariche. È la ricerca di una proteina presente in natura e coinvolta nelle fotosintesi, progetto che era stato presentato al «Fast», concorso scientifico organizzato dalla Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche che si tiene ogni anno a Milano. Gli studenti del Volta di Alessandria hanno ideato «Carboncore» per la riduzione delle emissioni di azoto nei veicoli a benzina Euro 4 senza dover intervenire sul motore e rendendoli simili a quelli Euro 6. Il sistema si basa su un filtro che serve a trattenere gli inquinanti per una percorrenza media di un veicolo con un pieno di carburante di circa 500 chilometri. Ancora dal Marconi di Tortona arriva il progetto «Wec-Technology Bio» per la produzione di energia da celle solari, sensibilizzate a colorante per la produzione di energia elettrica a livello domestico, sfruttando una normale batteria e partendo da matrici vegetali disponibili sul territorio. L'istituto Caramuel - Roncalli di Vigevano ha proposto una ricerca sull'adattamento delle piante ai cambiamenti climatici e alla scarsità d'acqua: gli studenti si sono confrontati con coltivazioni di pomodori, basilico e cicoria in una serra idroponica, con meno uso d'acqua e una crescita più rapida. I progetti sono stati presentati alla quinta edizione di «Fai la mossa giusta» - cui hanno partecipato centinaia di giovani interessati a facoltà universitarie e future scelte lavorative - a Mario Alparone, presidente di Finpiemonte. «L'obiettivo - commenta l'assessore comunale Fiorenzo Pivetta - è evidenziare i progetti interessanti che potrebbero risvegliare l'interesse delle aziende». Particolarmente colpito Alparone: «Abbiamo dei veri talenti. Come finanziaria regionale sosteniamo le idee interessanti come queste per accedere alle applicazioni che dalla fase delle startup possano diventare imprese. A questo servono gli incubatori d'impresa delle università che aiutiamo per facilitare questo percorso». Commenta.

eXtrapola Srl e P-Review Srl operano come IMMRS con licenze autorizzate dagli Editori ai sensi della normativa vigente sul Diritto d'Autore. I contenuti sono riservati ai soli fruitori autorizzati del servizio; ogni ulteriore utilizzo o diffusione non consentita è vietata.

I riassunti e le sintesi ai-gen sono elaborazioni informative aggregate, derivate da più articoli riferiti al medesimo argomento, e non sostituiscono nè riproducono i singoli contenuti originali. Gli articoli originali restano il riferimento primario per completezza, contesto e attribuzione editoriale.