

Da APR 2024 un progetto di incontro tra scuola, istituzioni e aziende

a cura della Redazione

L'edizione 2024 di **APR – Air, Port & Rail security + safety**, l'appuntamento dedicato alla sicurezza delle Infrastrutture critiche del trasporto e della logistica, ha sviluppato il tema dell'arrivo dell'intelligenza artificiale nella sicurezza e nella gestione dei sistemi, con una valutazione dei rischi e dei benefici sviluppata con il contributo degli studenti dell'**Istituto Tecnico Navale “M.A. Colonna”** di Roma, presso il quale si è svolto il convegno.

Convegno che ha visto convergere e interagire tre componenti solitamente isolate: la scuola, le istituzioni, le aziende con risultati andati ben oltre le aspettative, come ha sottolineato **Barbara Durante**, Dirigente Scolastico dell'Istituto, nell'intervento finale:

“Questo evento straordinario, che ha ravvivato la nostra scuola, ha suscitato reazioni positive tra tutti gli studenti. I ragazzi, protagonisti indiscussi di questa eccezionale manifestazione, sono stati orgogliosi di aver avuto l'opportunità di esprimere se stessi nei compiti che gli erano stati attribuiti e di aver contribuito alla riuscita della manifestazione. Le impressioni che sono emerse il giorno dopo sono andate dalla gioia di aver avuto il privilegio di assistere a un evento senza precedenti alla presenza della Banda della Marina Militare, del Ministro delle politiche del mare, Nello Musumeci, delle altre figure autorevoli e delle diverse importanti aziende, all'orgoglio di aver dimostrato talento e determinazione, cosa che è avvenuta soprattutto per i miei studenti della quinta logistica che hanno illustrato, ad una platea molto attenta, i risultati della loro ricerca.”

La professoressa **Lucia Bilotta**, responsabile del Dipartimento Logistica dell'Istituto che ha realizzato la ricerca sulla IA ha commentato:

“Devo dire che tante sono state le attestazioni di apprezzamento tra gli studenti, e ne voglio condividere una che mi è piaciuta

molto, quella di una classe che ha dichiarato che è stata felice di aver interagito con il mondo “dei grandi”, di aver dialogato ed appreso tanto dall'incontro con le aziende, dall'ascolto delle parole dei loro rappresentanti. “Lezioni di realtà” di cui i ragazzi del XXI secolo necessitano sempre più nel loro vissuto quotidiano.

L'energia palpabile che ha permeato in quel pomeriggio gli spazi del “M.A. Colonna” è stata veramente contagiosa, dato che ho visto con il microfono in mano, per delle interviste, chiamiamole “emozionali”, studenti molto timidi che solitamente sono restii a parlare. È del tutto evidente che in quella occasione ogni ragazzo si è sentito sostenuto da tutta la comunità educante tanto da avere il coraggio di mostrarsi come protagonista, attore principale di una collettività scolastica partecipe e orgogliosa di esserlo.

Come insegnante è stato bello vedere ed essere testimone di tutto questo e dunque non posso che congratularmi con la riuscita dell'organizzazione che ha permesso a tutti di rimanere soddisfatti dimostrando soprattutto agli studenti un'importante lezione di unità, impegno, efficacia organizzativa e capacità nell'affrontare le sfide e soprattutto superare gli ostacoli. Ringrazio dunque tutti per averci dato questa importante opportunità che rimarrà sicuramente, e soprattutto, nel cuore di ogni ragazzo e delle famiglie che hanno voluto e potuto essere a fianco dei loro figli.”

Giuseppe Mastromattei, ideatore e promotore di questa edizione, ha concluso così:

“Sono estremamente orgoglioso di aver partecipato, insieme a securindex, all'organizzazione e alla realizzazione di questa eccezionale edizione di APR 2024, in collaborazione con l'Istituto Tecnico Trasporti e Logistica “Marcantonio Colonna” di Roma. Questo evento ha rappresentato un significativo punto di incontro tra studenti, aziende e istituzioni, volto a esplorare

le future prospettive del settore dei trasporti e della logistica, con un'attenzione particolare alle innovazioni tecnologiche come l'intelligenza artificiale, di cui tanto si parla.

Durante APR 2024, è stata sottolineata l'importanza cruciale dell'approccio "open innovation", un concetto che promuove la collaborazione aperta e continua tra diversi attori del settore per favorire lo sviluppo di soluzioni innovative. Questa edizione ha dimostrato come l'integrazione delle idee provenienti da studenti, aziende e istituzioni possa generare un potente impulso verso la trasformazione digitale del settore.

Credo sia stata una delle rare volte, se non unica, in cui un convegno è iniziato con la presentazione di una ricerca svolta da studenti del quinto anno di una scuola secondaria superiore. Gli studenti del corso di Logistica hanno raccolto interessanti indicatori presso le principali realtà italiane operanti nei Trasporti e nella Logistica riguardo alla percezione del futuro del settore. I risultati, brillantemente esposti dai ragazzi, sono stati più volte ripresi dai relatori intervenuti durante l'intera giornata.

Questo è un esempio concreto di come l'Innovazione Aperta possa essere applicata nel contesto educativo per preparare

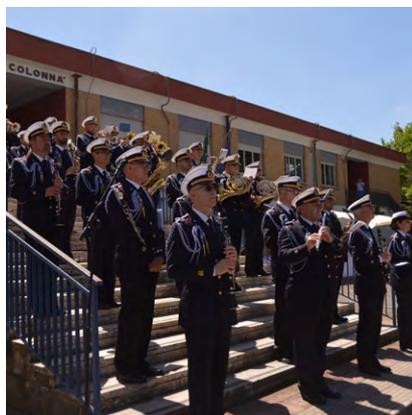
i giovani, e le aziende, alle sfide del futuro.

La presenza del Ministro della Protezione Civile e delle Politiche del Mare, dott. Nello Musumeci, ha avvicinato ulteriormente le istituzioni alla scuola, sottolineando l'importanza strategica del settore marittimo per il nostro Paese. Il Ministro, rivolgendosi agli studenti come futuri professionisti della navigazione, dei trasporti e della logistica, ha enfatizzato come "il mare, con i suoi 8.000 km di coste, abbia un ruolo strategico per il nostro paese".

L'obiettivo è di continuare a promuovere e sostenere eventi come APR 2024 anche in futuro, creando sinergie che possano portare a nuove opportunità di sviluppo e crescita. Ringrazio l'Istituto Tecnico Nautico Colonna per la sua collaborazione e tutti i partner che hanno reso possibile questo evento, contribuendo al dialogo e alla condivisione di conoscenze tra il mondo accademico e quello professionale.

Insieme, è possibile costruire un futuro più sicuro, sostenibile e innovativo per il settore dei trasporti e della logistica.

APR 2024 è stato un evento memorabile e fonte di ispirazione per tutti noi, mi auguro il primo di una lunga serie."





Partner



Patrocini

