



COMUNICATO STAMPA

CRS4, la ricerca al suo massimo potenziale: un nuovo approccio al futuro

Cagliari, 01/02/2023

Il Centro di ricerca, sviluppo e studi superiori in Sardegna, CRS4, società multidisciplinare che svolge principalmente la sua attività nell'ambito di progetti di ampia rilevanza con finalità di utilità pubblica e sociale oltre che adeguate ricadute economiche sul territorio, da il via ad **un nuovo approccio al futuro della ricerca** attraverso una **nuova configurazione delle sue attività** rendendole più snelle e interscambiabili tra loro, nonché all'avanguardia, consentendo così di dare sempre più lustro alla Sardegna.

Inoltre, ricerca e sviluppo tecnologico avranno come oggetto le tematiche legate all'**intelligenza artificiale**, alla **gestione di grandi moli di dati**, al **calcolo ad alte prestazioni** e al **quantum computing**, applicate alla società dell'informazione, all'energia e all'ambiente, alle bioscienze, all'aerospazio, all'informatica visuale, alle infrastrutture computazionali e ai progetti per le smart city.

Il nuovo approccio prevede: l'individuazione di **un'area scientifica** e di una **tecnologica** per ogni settore; l'attivazione di un **ufficio di divulgazione** delle discipline Stem (scienze, tecnologia, ingegneria e matematica) nelle scuole dell'infanzia e primarie di tutta la Sardegna; l'avvio di un **ufficio marketing** preposto alla commercializzazione dei prodotti del CRS4, siano essi software oltre che oggetti o installazioni, come ad esempio la piattaforma per la gestione delle emergenze; la creazione di un **ufficio dematerializzazione** per la fruizione di qualsiasi documento in formato digitale, finalizzata alla limitazione della materialità cartacea; la nascita di un **settore dedicato agli "studi superiori"** auspicabilmente in sinergia con le Università e le istituzioni che abitualmente svolgono attività formative, ad esempio per proporre scuole scientifico-tecnologiche di alto profilo.

Giacomo Cao, amministratore unico del CRS4: "La nuova configurazione aziendale mette al centro le potenzialità della ricerca scientifica e tecnologica allo scopo di apportare il **maggior numero di risorse** disponibili sul **mercato** e opera per **valorizzare significativamente le risorse umane** presenti, oltre a rendere più efficace ed efficiente il processo aziendale".

Ufficio stampa

Greca Meloni - Resp. Ufficio stampa CRS4
greca.meloni@crs4.it – cell.3472152650