



COMUNICATO STAMPA

CRS4, il primo hackathon italiano sul Quantum Computing dedicato alle smart city

Cagliari, 04/10/2024

Il **CRS4** - Centro di ricerca, sviluppo e studi superiori in Sardegna, in collaborazione con l'Open Campus di Tiscali, nell'ambito del progetto **DLAB** | Cagliari Digital Lab, di cui il Comune di Cagliari è capofila, organizza dal **22 al 25 ottobre**, in modalità online, **il primo hackathon italiano sul Quantum Computing dedicato alle smart city** dal titolo *"Quantum Code Challenge. Algoritmi quantistici innovativi per le smart city"*.

L'evento è rivolto a chi studia o fa ricerca in ambito accademico e universitario, a chi si occupa di programmazione e sviluppo, e a persone appassionate di Quantum Computing. Si svolgerà interamente **online**, in lingua italiana e inglese, e sarà l'occasione per divulgare la conoscenza sul Quantum Computing, tecnologia centrale per lo sviluppo intelligente delle città, e incentivare così la formazione di una rete di persone appassionate ed esperte della materia provenienti dal mondo accademico e da quello dell'impresa.

Sono previste due sfide, una destinata ai meno esperti, coloro che si avvicinano per la prima volta al mondo del Quantum Computing, l'altra rivolta a partecipanti con esperienza e con competenze pratiche su Quantum Machine Learning sui dati reali della smart city.

Per poter partecipare in gruppo o singolarmente è necessario iscriversi entro il 17 ottobre, compilando il form all'interno della pagina del Cagliari DLab: <https://www.cagliaridlab.it/it/event.page?contentId=EVT881>

Uffici stampa

Greca Meloni, resp. ufficio stampa CRS4, greca.meloni@crs4.it – cell.3472152650

Daniela Dirceo, ufficio stampa Comune di Cagliari, daniela.dirceo@comune.cagliari.it – cell.3311415986