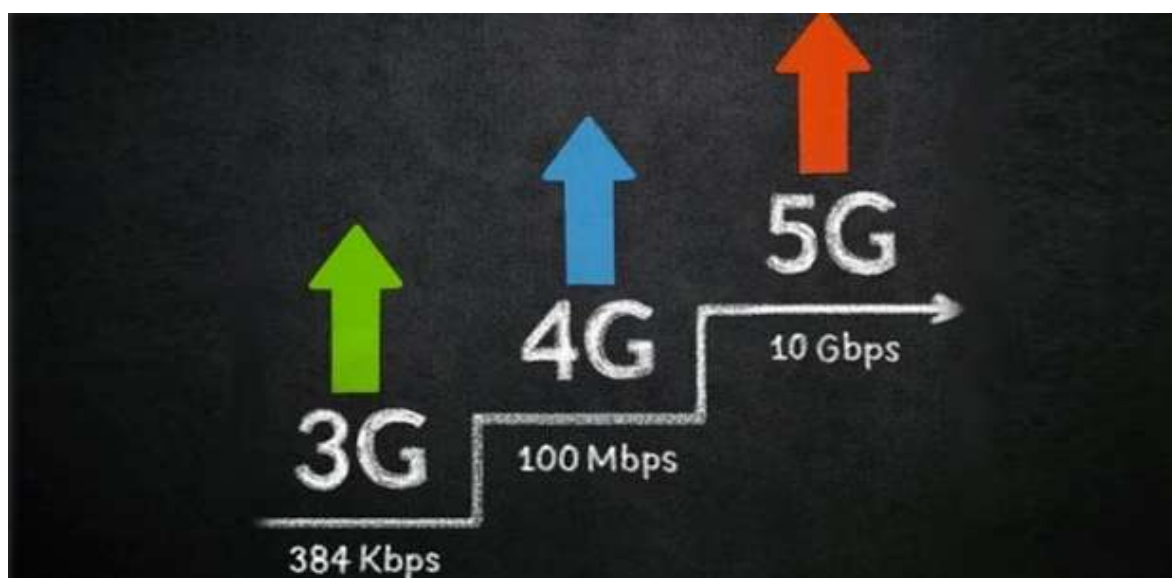


"Mondo 5G": ricerche, commenti, numeri sulla rivoluzione che ci attende

"Mondo 5G": ricerche, commenti, numeri sulla rivoluzione che ci attende a cura dell'Università Federico II.

L'iniziativa è promossa da **Repubblica – Affari&Finanza** con **TIM**, compagnia leader nel settore telecomunicazioni e protagonista dell'innovazione tecnologica in Italia.



Il luogo della riflessione è

un'aula magna virtuale in cui dieci docenti con **Giorgio Ventre**, direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione, portano il loro contributo sul 5G: la nuova generazione di rete mobile che consentirà di rivoluzionare i settori della mobilità urbana, dell'e-government, della salute, della sicurezza, dell'offerta turistica e non solo.

Ne nasce un racconto con fatti, numeri e analisi che parte dalla definizione degli attributi di quella che è una rivoluzione culturale ancor prima che tecnologica, fino all'esame delle opportunità delle reti 5G come: i veicoli a guida autonoma, la robotica chirurgica, le comunicazioni video avanzate, l'analisi di grosse moli di dati, l'impiego dell'intelligenza artificiale, il supporto per la cosiddetta "Internet delle cose" fino ad arrivare alle applicazioni in ambito sanitario.

L'Ateneo federiciano con i contributi di **Simon Pietro Romano, Gianni Poggi, Stefania Santini, Elio Masciari,**

Tonia Tulino, Stefano Avallone, Carlo Sansone, Franco Amato, Bruno Siciliano, Daniele Riccio e con la **"5G Academy"**, che affianca e integra le già consolidate esperienze di academy presso il polo tecnologico di San Giovanni a Teduccio, si fa parte attiva nel raggiungere con queste iniziative un confronto adeguato per far fronte alle rivoluzioni tecnologiche che caratterizzano la nostra epoca.

Contributi

Redazione

c/o COINOR: redazione@unina.it

Progetto "e-Government per l'e-Community" dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, realizzato con il cofinanziamento dell'Unione europea.

Asse V - Società dell'informazione - Obiettivo Operativo 5.1 e-Government ed e-Inclusion

