



Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Tecnologie per Internet Laboratorio di “Network Security” A.A. 2021/2022

A partire dal 9 maggio sono aperte le iscrizioni al laboratorio di “Network Security”, organizzato dal Laboratorio Networks for Humans (Net4U) del DIEE, nell’ambito del Corso di laurea magistrale in Ingegneria delle Tecnologie per Internet.

Il periodo di erogazione è indicativamente giugno-luglio 2022. Possono partecipare gli studenti iscritti ai corsi di Laurea Magistrali in Ingegneria, e comprenderà sia lezioni frontali che attività pratiche, per un totale di 20 ore (2 CFU tipologia F), suddivise in moduli di 2-3 ore. Il corso si conclude con una prova finale di valutazione dell’apprendimento.

Obiettivo del laboratorio sarà fornire gli strumenti per la configurazione e gestione di firewall, con riferimento alla tecnologia Palo Alto Networks Next-Generation Firewalls. Verranno studiate le configurazioni di base, le strategie di sicurezza e NAT e la gestione e monitoraggio del traffico di rete.

È ammesso un numero massimo di 20 partecipanti e non ci sono prerequisiti per l’ammissione. Soltanto nel caso in cui le richieste di partecipazione superassero il numero di posti disponibili, si procederà ad una selezione in base ai seguenti criteri:

1. iscrizione al corso di Laurea Magistrale in Tecnologie per Internet;
2. iscrizione al corso di Laurea Magistrale in Computer Engineering, Cybersecurity and Artificial Intelligence;
3. iscrizione ad altri corsi di Laurea Magistrale della Facoltà di Ingegneria.

A parità di requisiti, prevale la priorità di invio della domanda di iscrizione.

Le iscrizioni devono essere inviate entro e non oltre il 20 maggio 2022 all’indirizzo e-mail del docente marco.martalo@unica.it con oggetto “Network Security Lab 2021-2022” (le e-mail con oggetto diverso non verranno tenute in considerazione) e con l’indicazione dei seguenti dati personali: Cognome, Nome, Corso di Laurea, numero di matricola, requisiti posseduti ai fini dell’ammissione al corso.

Cagliari, 6 maggio 2022

Il docente – Prof. Marco Martalò