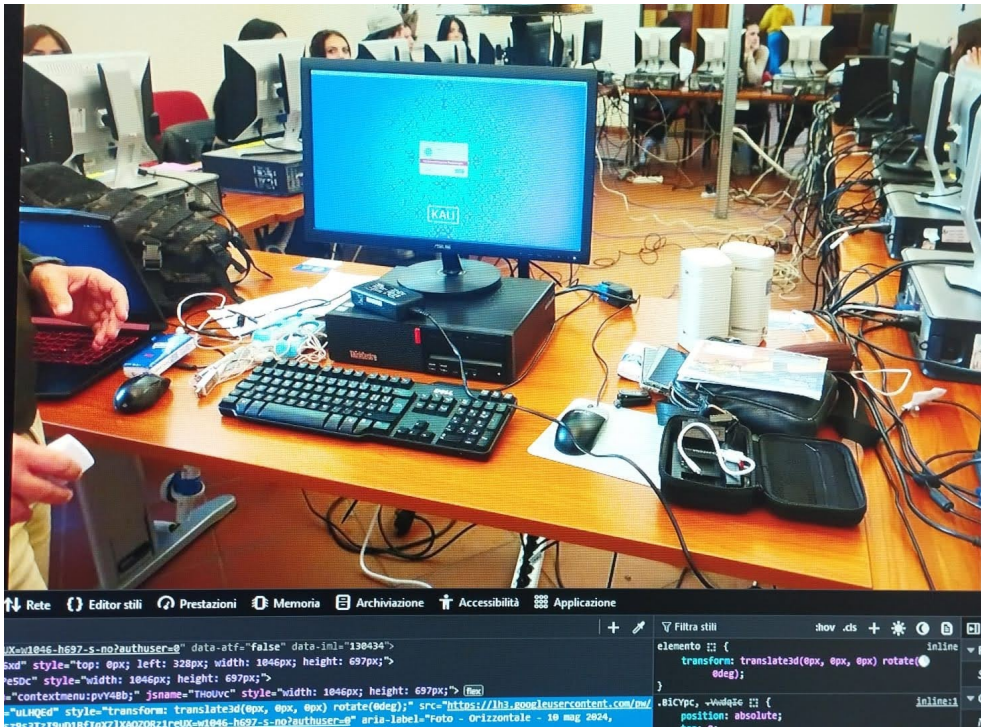


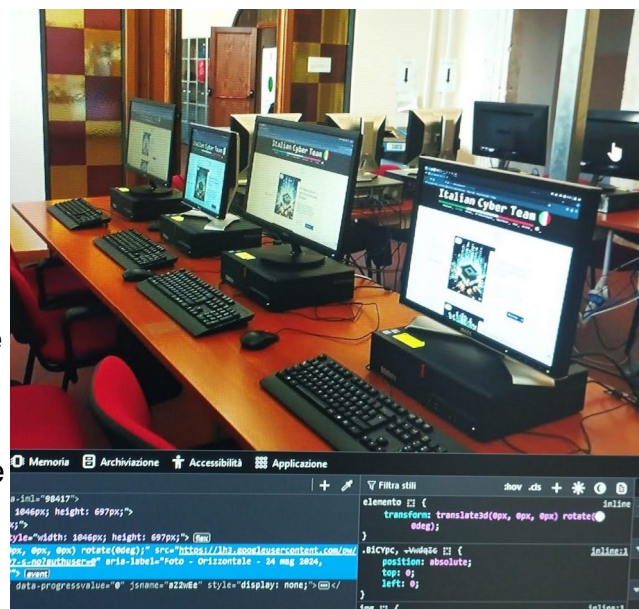
Presentazione Informatica Forense 12 Settembre 2024



Cari studenti,

Mi felicito per il vostro interesse in questa materia affascinante: la Digital Forensics (Informatica Forense).

La Digital Forensics and Incident Response (DFIR) è una disciplina cruciale nel campo delle investigazioni digitali, dove tecnologia e indagine si incontrano per scoprire, analizzare e proteggere le prove elettroniche. In un mondo sempre più digitale, saper gestire incidenti informatici, preservare l'integrità delle informazioni e comprendere i meccanismi sottostanti alle minacce è fondamentale. Il corso che state per intraprendere vi guiderà attraverso queste tematiche, fornendovi le competenze necessarie per diventare professionisti in grado di affrontare le sfide tecnologiche e investigative del nostro tempo.



Quello che imparerete da questo corso non è semplicemente una panoramica sui sistemi informatici o nozioni sui Sistemi Professionali DFIR Linux.

Il vero insegnamento sta nell'approccio a una materia tecnica e informatica: saper comprendere e analizzare. La vostra cultura sociologica e umanistica vi aiuterà a comprendere i fenomeni e a diventare analisti migliori. Un analista non è solo un tecnico specializzato, ma una persona con una vasta cultura e una mentalità aperta.

La vostra vita, sia professionale che personale, è immersa nell'Information Technology. Questo corso ha lo scopo di farvi affrontare nuove sfide pratiche, con un supporto didattico adeguato.

In sintesi, ciò che questo corso vi lascerà è molto più dei comandi che state imparando: è più importante imparare a comprendere, piuttosto che memorizzare semplicemente un insegnamento.

Non esiste una dicotomia tra competenza tecnica e conoscenze umanistiche; non esistono opposizioni di fase nella cultura. L'opposizione non è parte della nostra cultura, ma della nostra ignoranza e della paura di ciò che non conosciamo.

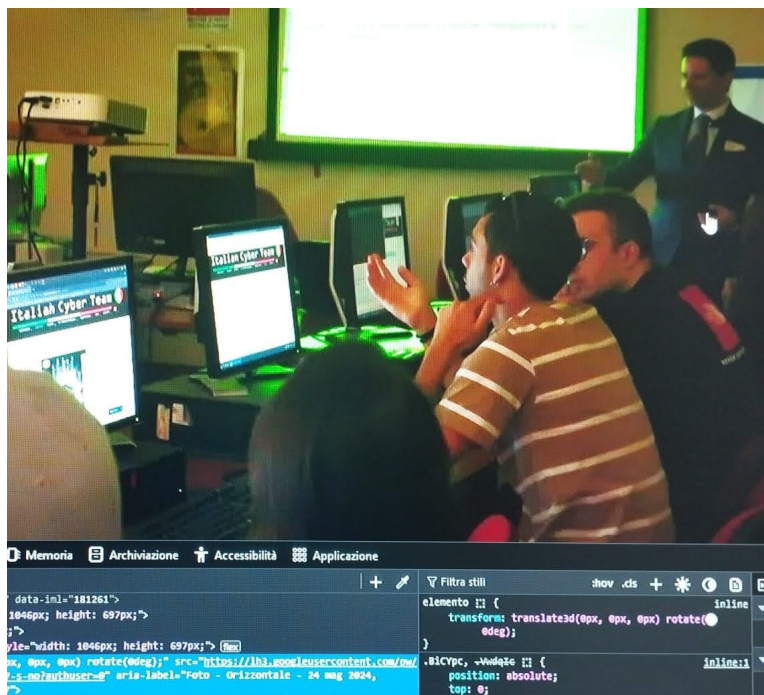
Oggi tutti noi utilizziamo la tecnologia, spesso senza nemmeno rendercene conto. Pensate all'oggetto che usate più frequentemente: il vostro telefono cellulare. È un dispositivo altamente tecnologico, ormai parte integrante della nostra vita quotidiana.

Probabilmente, oggi usiamo la tecnologia in maniera passiva. Questo corso vi permetterà di invertire questo schema e di diventare attori protagonisti delle vostre idee, utilizzando la tecnologia come mezzo per realizzarle.

Il corso vi darà i mezzi e gli stimoli per scegliere i contenuti da approfondire nella vostra futura vita lavorativa e personale, lasciandovi liberi di utilizzare le vostre nuove competenze digitali per costruirvi un futuro di soddisfazioni professionali.

Usciremo da questo corso con nuove certezze e nuovi quesiti. Coltiviamo le nostre certezze e conserviamo i nostri dubbi, perché ci saranno utili.

Il corso di Digital Forensic non mira a creare ingegneri informatici in miniatura, ma piuttosto, all'interno dell'interdisciplinarietà di questo corso di laurea, ad arricchire il bagaglio



tecnico delle Scienze delle Investigazioni dal punto di vista tecnologico, un aspetto sempre più importante nella ricerca, nella presentazione e nella repertazione delle prove.

Oggi non è più solo uno specialista o un ingegnere informatico che può eccellere in quest'arte così tecnica, ma un professionista che ha appreso più arti insieme. Per avere una visione corretta nella Digital Forensic, servono competenze legislative, operative e tecniche, che solo un professionista formato in questo corso di laurea può imparare a gestire in un'unica professione.

Chi apprenderà queste conoscenze non sarà solo uno specialista tecnologico, ma avrà le potenzialità per diventare un operatore del settore. Noi siamo Operatori, non semplici specialisti.

Questo significa che avremo una visione olistica del processo e le competenze tecniche specialistiche necessarie per gestire la nostra operatività.

Il Professore

Flavio Critelli