

GIOVANNI CIARAMELLA

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI (art. 46 D.P.R. n. 445/2000)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ (art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

che le informazioni contenute nel curriculum

vitae et studiorum, in allegato alla presente, corrispondono a verità

RIASSUNTO DELLE COMPETENZE

Eccellenti abilità nello sviluppo di interfacce lato utente nei siti web (front-end), buone capacità nell'uso di linguaggi di programmazione, come Python, Javascript, JQuery, Java, SQL, C, C++, capacità di base nell'uso di C# e PHP. Ho collaborato con l'Osservatorio della Cybersecurity per la creazione di un servizio web, al fine di rilevare malware in Android. Sempre in ambito Android, per la mia tesi di laurea, ho sviluppato una nuova tipologia di malware basata sull'attacco collusivo.

EDUCAZIONE

Università degli Studi del Molise

Pesche, Italia

Corso di laurea magistrale in Sicurezza dei Sistemi software – settembre 2020 - Corrente

Overnet Education

Bologna, Italia

Front-end interface developer (Html5 semantico, CSS3 and SASS, Bootstrap, Javascript ES6, jQuery, C# and framework .net) – da maggio a giugno 2019

Università degli Studi del Molise
Corso di laurea Triennale in Informatica – settembre 2017 – Corrente

Pesche, Italia

Istituto Tecnico per il Settore Tecnologico Guglielmo Marconi
Indirizzo Informatico – settembre 2012 – luglio 2017

Campobasso, Italia

PROGETTI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Sviluppo servizio web per l'Osservatorio della Cybersecurity
Full-stack developer

Pisa, Italia
gennaio 2021-febbraio 2021

Sviluppo di un servizio web per il rilevamento di malware in Android per l'Osservatorio della Cybersecurity. Il mio ruolo nel progetto è stato quello di sviluppare un tool in Python che, dato un file APK in input, permette di ottenere un'immagine dal file *.dex*. Mi sono occupato inoltre, dello sviluppo dell'interfaccia utente. I miei supervisor sono stati il Prof.re Francesco Mercaldo e il Dott.re Giacomo Iadarola.

Realizzazione del sito web: silveriodabate.it
Front-end developer

Campobasso, Italia
dicembre 2020

Sviluppo di un sito web per una figura professionale: medico legale iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi di Campobasso.

Tirocinio Curriculare presso Università degli Studi del Molise
Studente – tirocinante

Pesche, Italia
aprile 2020 - giugno 2020

Sviluppo di una nuova tipologia di malware per Android, basata sul *colluding attack* per l'appropriazione di informazioni personali. Questo strumento consente di iniettare codice malevolo all'interno di applicazioni precedentemente decompilate, per ottenere informazioni attraverso due o più applicazioni. La prima app è in grado di sottrarre informazioni e salvarle all'interno della memoria esterna, mentre le altre consentono di ottenere il file, precedentemente salvato, inviandolo attraverso una semplice e-mail. Questo tool è stato realizzato grazie a *Flask*, basato sul linguaggio Python. I miei supervisor sono stati il Prof.re Francesco Mercaldo e la Dott.ssa Rosangela Casolare.

Sviluppo sito web: officinadeigiornalisti.com
Front-end developer

Campobasso, Italia
aprile 2020

Sviluppo di un quotidiano digitale locale utilizzando il CMS *WordPress*. Il mio ruolo principale è stato quello di curare l'interfaccia utente, completamente personalizzata del sito. In alcune occasioni, per ottemperare alle richieste del cliente, ho anche sviluppato *plug-in*.

Beprosoft Venture SPRL
Front-end developer

Bruxelles, Belgio
settembre 2017 – gennaio 2018

Attraverso l'esperienza Erasmus post diploma svolto in Belgio, ho maturato la prima esperienza nel ruolo di front-end developer. Attraverso l'uso del CMS *WordPress* ho sviluppato siti web vetrina e non.

ABILITÀ E INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Lingue: Italiano - nativa, English - B1 +.

Abilità tecniche: Eccellenti abilità nell'uso di HTML e CSS, buone capacità nell'uso di linguaggi di programmazione come Python, Javascript, JQuery, Java, SQL, C, C++, capacità di base nell'uso di C# e PHP.

Informazioni aggiuntive: Buone competenze nell'organizzazione del lavoro e nello svolgimento di progetti in gruppo. Buone capacità comunicative e buone capacità di instaurare rapporti di amicizia. Appassionato di sport, tecnologia e cibo.

Patente: Tipo B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

(*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000