

Università degli Studi di Messina
Dipartimento MIFT
Corso di Laurea in Informatica

Proposta di Progetto di Tirocinio Aziendale

<i>Codice</i>	PTA_2024-UNMECLE-0007660_08/02/2024 9.10.31
<i>Data</i>	08/02/2024 9.10.31

Dati dell'Ente/Azienda ospitante

<i>Ragione sociale</i>	Istituto tecnico Industriale
<i>Protocollo</i>	2024-UNMECLE-0007660
<i>Data</i>	23/01/2024
<i>Nazione</i>	Italia
<i>Città</i>	Reggio Calabria
<i>Indirizzo</i>	Via E. Cuzzocrea, 22
<i>Sito web</i>	ittrc.edu.it
<i>Numero di dipendenti</i>	260
<i>Persona di riferimento</i>	Prof.ssa Crupi Teresa
<i>Telefono</i>	3492638360
<i>Email</i>	rctf05000d@istruzione.it

Tutor dell'Ente/Azienda ospitante

Nome e cognome	Stefano Infantino
Telefono	3461003182
Email	infantino@webcons.it

Dettagli del tirocinio

Titolo	Servizi Informatici
<p><i>Descrizione dettagliata:</i> Durante le ore di tirocinio sono previste attività di configurazione, manutenzione e ottimizzazione dei servizi in ambiente distribuito e non che richiedono una serie di competenze tecniche specifiche. In generale, un tirocinio in questo ambito potrebbe includere:</p> <p>(Per ambiente distribuito)</p> <ol style="list-style-type: none">1) Configurazione dei servizi: imparare a installare, configurare e gestire i servizi in un ambiente distribuito.2) Manutenzione dei servizi: imparare a monitorare e mantenere i servizi in modo che funzionino in modo affidabile.3) Ottimizzazione dei servizi: imparare a migliorare le prestazioni dei servizi distribuiti, come ad esempio l'ottimizzazione dei tempi di risposta, la gestione della scalabilità e l'ottimizzazione della latenza.4) Creazione infrastruttura PXE. <p>(Per ambiente non distribuito)</p> <ol style="list-style-type: none">1) Creazione e configurazione di immagini pxe (per ambiente unix-like o Windows).2) Personalizzazione di immagini tramite docker/kubernetes. <p>In sintesi, il tirocinante dovrebbe acquisire una comprensione completa delle tecnologie di servizio distribuito e non, con software prevalentemente open source, e delle relative pratiche di configurazione, manutenzione e ottimizzazione. La fine del percorso prevede una valutazione della performance.</p>	
Area aziendale	Scuola
Rimborso spese (SI/NO)	No
Eventuale importo del rimborso	

<i>Disponibilità a trasferte (SI/NO)</i>	No
<i>Tipo di impiego (Full time/part time/indifferente)</i>	Full time
<i>Durata (mesi – fino ad un massimo di 12)</i>	3
<i>Durata totale (ore)</i>	90
<i>Data inizio del progetto di tirocinio</i>	19/02/2024
<i>Data fine del progetto di tirocinio</i>	19/04/2024
<i>Numero di posizioni aperte</i>	1

Competenze richieste al tirocinante

<i>Requisiti fondamentali: Presenza</i>	
<i>Altri requisiti</i>	