



**Alta formazione in Apprendistato a.a. 2021/2022**

**Master in Cloud Computing**

[www.mastercloudcomputing.it](http://www.mastercloudcomputing.it)

### **Dati dell'impresa**

**Ragione Sociale:** MSC TECHNOLOGY ITALIA SRL

**Sede Azienda:** Torino

**Sito web azienda:** [MSC Technology Italy](http://MSC Technology Italy)

### **Ruolo previsto in azienda per il candidato:**

**DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' PREVISTE IN AZIENDA**

#### Cloud System Operation

- Gestione tecnica e architetturale dei sistemi e delle infrastrutture esistenti
- Installazione, configurazione, test e manutenzione di sistemi operativi, software applicativi e strumenti di gestione del sistema
- Programmazione di change e gestione incidenti/anomalie
- Cenni di automazione della gestione sistemi (IaC, Observability, Patching, Hardening, ...)

#### Cloud System Engineer

- Progettazione di sistemi e ambienti cloud native
- Migrazioni soluzioni On Premise to Cloud
- Monitoraggio dell'integrità infrastrutturale
- Definizione di piani di Disaster Recovery
- Processo di continuous improvement e riprogettazione tramite l'identificazione di lesson learned, analisi errori/anomalie ricorrenti;



**Profilo richiesto:**

(laurea, conoscenza della lingua inglese, preferibile esperienza in ambito cloud/sistemistico)

**Competenze che il candidato dovrà aver raggiunto alla fine del percorso formativo:**

Core solution and management tools on Azure

Work with Git on DevOps/SecDevOps

Management Identity and Zero Trust Model Approach

Work with Azure pipeline

Scripting (Ansible, Bash, Python) e job scheduler / SCM (Rundeck, Git).

Microsoft tools per la gestione di dispositivi e policy (Intune, AAD, O365) e più in generale in area system engineering (Azure Active Directory)