

CALL FOR COACH / TUTOR

La Fondazione Mondo Digitale di Roma ricerca formatori, mentori e animatori, con profilo junior e senior, per realizzare attività didattiche sia all'interno dei propri spazi (Palestra dell'Innovazione) sia all'esterno (scuole, aziende, associazioni).

FORMATORI JUNIOR E SENIOR PER PALESTRA DELL'INNOVAZIONE

Gli spazi didattici per cui si ricercano i formatori sono:

- **Fab Lab:** ambiente di fabbricazione digitale in cui si richiede la conoscenza di strumenti quali software di modellazione 2D e 3D, Tinkercad, stampanti 3D, taglio laser ecc.
- **Video Lab:** ambiente di videomaking, modellazione, animazione 3D ed effetti visuali, post produzione e stop motion in cui si richiede la conoscenza di software come 3D Studio, Autodesk Maya, After Effects, Monkey Jam, Dragon Frame ecc.
- **Robotic Center:** ambiente di robotica educativa in cui si richiede la conoscenza dei principali linguaggi di programmazione e kit didattici come Lego Mindstorm, Bee Bot, NXT ecc.
- **Game Lab:** ambiente di game design e interactive storytelling in cui si richiede la conoscenza di software come Unity 3D, Unreal Engine, 3D Studio, Autodesk Maya. È gradita la conoscenza della suite Adobe (Photoshop, After Effects, Premiere ecc.)
- **Immersive Lab:** ambiente di realtà virtuale e aumentata in cui si richiede la conoscenza dei software autoriali di modellazione 3D e real time. È inoltre necessaria la conoscenza e la pratica su tecnologie immersive, come Oculus Rift, ambienti CAVE e video installazione
- **Media Art Lab:** ambiente trasversale dove sperimentare l'uso creativo delle nuove tecnologie per l'espressione artistica in cui si richiede la conoscenza di software di produzione video (come Final Cut), sound art attraverso Digital audio workstation (come Pro Tools e Ableton) e conoscenza di tecnologie interattive
- **Coding Lab:** ambiente di coding per imparare a programmare su vari livelli in cui si richiede la conoscenza di software e linguaggi di programmazione come Scratch, Kodu, App Inventor, App Studio, Touch Develop, Visual Studio, Azure, Minecraft, Python, Xamarin e Power BI
- **Activity Space:** ambiente dedicato all'autoimprenditorialità in cui si praticano attività quali team building, leadership, marketing e comunicazione e in cui si richiede la conoscenza di strumenti come Lego Serious Play, Toobeez, Zometool, Business Model Canvas ecc.

- **IoE Lab:** ambiente di Internet of Everything in cui si richiede la conoscenza di hardware come Arduino, Genuino, Raspberry e piattaforme Cisco, Intel ecc.

FORMATORI SENIOR PER SCUOLE (DOCENTI, DIRIGENTI SCOLASTICI, ANIMATORI DIGITALI, PERSONALE AMMINISTRATIVO, STUDENTI), AZIENDE, ASSOCIAZIONI

Si ricercano formatori per attività afferenti a

- Piano nazionale per la scuola digitale: gestione e organizzazione manageriale, open data, digitalizzazione processi gestionali e documentali, programmi formativi sulle competenze digitali, sicurezza dati e privacy, registri elettronici e archivi cloud, amministrazione trasparente, rendicontazione sociale, configurazione dispositivi
- Alternanza scuola - lavoro: vedi ambienti didattici e attività elencate sopra
- Innovazione nella didattica: vedi ambienti didattici e materie di insegnamento elencate sopra

La Fondazione Mondo Digitale ricerca anche **MENTOR PROFESSIONISTI** per il sostegno all'autoimprenditoria e **SOCIAL HACKER** (animatori digitali) per hackathon e animazione territoriale.

Si richiedono leadership, problem solving, capacità di lavorare in squadra.

Per partecipare alla selezione è necessario inviare il proprio CV con lettera motivazionale all'indirizzo email: f.meini@mondodigitale.org entro e non oltre il 23/07/2016. Si richiede di specificare in oggetto "Call 4 Tutor" e nel testo dell'email il/i profilo/i per cui ci si candida.