



**IN AKKA ITALIA È POSSIBILE
ESTENDERE I PROPRI ORIZZONTI
GRAZIE ALLE OPPORTUNITÀ DI
CRESCITA E AL LAVORO IN TEAM.**



ESTER D'AMATO
V&V ENGINEER – AKKA ITALIA

[READ MORE](#)



Attraverso l'intervista a **Ester D'Amato**, scopriamo le competenze, le caratteristiche distintive e le attività che svolge un **V&V Engineer** in AKKA Technologies Italia.

Ciao Ester, raccontaci qual è stato il tuo percorso per raggiungere il ruolo di V&V Engineer in AKKA Technologies Italia.

Sono Ester D'Amato, originaria di Cava de' Tirreni, una ridente cittadina in provincia di Salerno, ma dal 2016 risiedo in Emilia Romagna.

Sono una dottoressa in **Ingegneria Biomedica** e **dal 2019 sono un V&V Engineer** all'interno della **Business Unit Railways** di **AKKA Italia** presso un cliente in tale ambito.

Quali sono le attività che svolgi nel tuo ruolo di V&V Engineer?

Il **Verification & Validation Engineer** è una figura fondamentale nel **ciclo di vita di un sistema o un software**.

Infatti, l'obiettivo principale è di riuscire a **trovare e segnalare i possibili defects** o errori commessi nella fase di progettazione e realizzazione prima della messa in servizio.

Nel mio lavoro, mi occupo di un sistema che opera in ambito ferroviario e quindi è fondamentale che questo sia sicuro e affidabile. Posso riassumere le attività principali in 5 punti:

- Verifica dei dati rispetto ai requisiti
- Scrittura di procedure di Test
- Configurazione dell'ambiente di simulazione e dei tools che saranno utilizzati
- Esecuzione e analisi di Test
- Compilazione di una serie di documenti che certificano le attività svolte, i risultati ottenuti, i defects o errori riscontrati.

Può sembrare poco, ma chi opera in tale ambito sa bene che tutto questo deve essere portato a termine in tempi molto ristretti e non sono ammessi errori.

Quali sono secondo te le tre caratteristiche distintive del V&V Engineer in AKKA Italia?

Le caratteristiche che contraddistinguono un V&V Engineer di AKKA Italia sono la **resilienza**, la **curiosità** e la **flessibilità**:

- **bisogna essere resilienti** perché, come in ogni lavoro, si è sottoposti a periodi di stress dovuti principalmente a obiettivi sfidanti
- credo che **la curiosità sia l'ingrediente fondamentale**: non si finisce mai di imparare, ci sono sempre nuovi defects da scoprire e per farlo bisogna studiare il sistema e le sue evoluzioni
- è necessaria anche una **buona dose di flessibilità** perché bisogna saper gestire bene le priorità ed essere capaci di gestire anche più progetti restando lucidi dimostrando sicurezza. Il cliente si affida alle nostre capacità e dobbiamo essere capaci di soddisfare le sue richieste.

Le due competenze che credi non possano mancare a un V&V Engineer.

Penso di essere l'esempio lampante che non c'è bisogno di competenze specifiche. Sono una dottoressa in Ingegneria Biomedica che lavora in un ambito che mi era sconosciuto fino a qualche tempo fa.

Credo che due competenze immancabili siano la **conoscenza della lingua inglese** e una buona propensione al **team working**.

Perché consiglieresti una carriera nel tuo ambito in AKKA Italia?

AKKA Italia è un'azienda in crescita con tante opportunità lavorative in diversi ambiti, il che permette di **estendere i propri orizzonti**.

Inoltre, investe su ogni consulente: mi sento continuamente stimolata a lavorare meglio e a migliorarmi soprattutto grazie al lavoro di team.

È l'occasione perfetta per conoscere professionisti eccelsi e sempre disponibili a supportarti e a consigliarti.

Grazie, Ester!