



# MODELLING AND SIMULATIONS

## ***Descrizione del Corso***

Course due in 2019, more details will follow.

## ***Istruttore***



Bert Taeymans

Bert Taeymans è impiegato presso la business unit Solution Integration / Workflow & IT Solutions di Roche Diagnostics International.

Bert Taeymans è a capo del team di Systems Engineering che progetta e implementa una soluzione innovativa per l'automazione di laboratori extra-large.

Bert ha iniziato la sua carriera nel settore dei trasporti e della gestione della supply chain. Il suo spin-off Orinoco è stato specializzato nello sviluppo di soluzioni avanzate di pianificazione e ottimizzazione nel trasporto e nella gestione della supply chain. Bert è stato uno dei pionieri nell'applicazione della simulazione di eventi discreti per valutare le operazioni dei porti marittimi e i nuovi scenari di investimento infrastrutturale. Ha applicato con successo la sua

metodologia anche al traffico ferroviario e agli scenari di trasporto multimodale.

Dopo l'acquisizione di Orinoco da parte di KPMG Consulting, Bert Taeymans ha guidato la pianificazione avanzata e la pianificazione della pratica di gestione della supply chain.

Dopo KPMG Consulting ha lavorato come Enterprise / Solutions Architect indipendente nel settore energetico, dove ha reingegnerizzato l'intero processo di Engineering-Procurement e Construction di uno dei principali operatori di trasmissione, terminalizzazione e stoccaggio di gas in Europa.

Bert ha un M.Sc. in Computer Science (Artificial Intelligence) e M.Sc. Ingegneria.