

Cours sur l'Ingénierie des Exigences

ID	Description	Durée (heures)	Audience	Prérequis	Bonus
RQMNT-I	Introduire le concept d'exigence, méthodes pour identifier, définir, approuver et gérer les exigences	8	Personnes intéressées dans les méthodologies de gestion et traçabilité des exigences	Aucun	2 h de consultation offertes
RQT-LEARN	Apprendre à gérer un projet, exécuter des analyses de traçabilité d'exigences, et savoir interpréter les résultats	16	Personnes démarrant avec Reqtify	Connaissance de base en gestion et traçabilité d'exigences	4 h de consultation offertes
RQT-MNG	Apprendre à configurer Reqtify: setup de projets, export et génération de rapports	16	Personnes en charge d'administrer les projets Reqtify	Bonne connaissance de Reqtify. Le cours "Apprendre Reqtify" est recommandé pour les débutants	4 h de consultation offertes
RQT-SCRIPT	Maximiser l'expérience Reqtify en explorant les possibilités du langage OTScript	8	Personnes utilisant Reqtify	Connaissance avancée de Reqtify. Compétences en programmation recommandées	2 h de consultation offertes
RQT-PCKG	Contenu des cours RTQ-LEARN et RQT-MNG	32	Personnes démarrant avec Reqtify	Connaissance de base en gestion et traçabilité d'exigences	4 h de consultation offertes
RQT-SUTD	Découvrez les dernières fonctionnalités de Reqtify, et les solutions sur les problèmes connus et « inconnus »	2	Personnes démarrant avec Reqtify Formation à distance (Web)	Une bonne connaissance de Reqtify est recommandée	

Cours sur la Conception et la Simulation

ID	Description	Durée (heures)	Audience	Prérequis	Bonus
COSIM-I	Apprendre comment et quand la co-simulation devient un réel avantage pour la simulation de systèmes complexes	16	Personnes impliquées dans la conception et simulation de systèmes	Bonne connaissance des processus de conception et simulation	Accès à notre API de co-simulation InSystemLab
MAT-I	Découverte du logiciel: environnement utilisateur, programmation, graphiques, gestion des données	8	Personnes démarrant avec Matlab	Connaissance de base en mathématiques et en programmation	2 h de consultation offertes
MAT-IPLUS	En apprendre plus sur les éléments de programmation et de script dans Matlab	8	Personnes utilisant Matlab	Connaissance de Matlab. Le cours « Introduction à Matlab » est recommandé	2 h de consultation offertes
MAT-ADV	Maîtriser Matlab et sa programmation pour concevoir des algorithmes complexes	8	Personnes désirant programmer avec Matlab	Bonne connaissance de Matlab. Les cours « Introduction à Matlab » et « En apprendre plus avec Matlab » sont recommandés	2 h de consultation offertes
MAT-PCKG	Contenu des cours MAT-I, MAT-IPLUS et MAT-ADV	24	Personnes démarrant avec Matlab	Connaissance de base en mathématiques et en programmation	4 h de consultation offertes
SLK-I	Découverte de l'environnement graphique de Matlab : Simulink	8	Personnes démarrant avec Simulink	Connaissance de base de Matlab. Le cours « Introduction à Matlab » est recommandé	2 h de consultation offertes
MATSLK-API	Maximiser l'expérience Matlab/Simulink en connectant des programmes externes	8	Personnes utilisant Matlab/Simulink	Connaissance avancée de Matlab/Simulink. Des compétences en programmation sont requises	2 h de consultation offertes

Cours sur la Gestion des Tests

ID	Description	Durée (heures)	Audience	Prérequis	Bonus
TSTLNK-I	Comprendre ce qu'est le test, pourquoi les tests sont important, et comment les gérer. Réalisé avec TestLink, une solution logicielle de gestion des tests	8	Personnes démarrant avec la gestion des tests	Aucun	2 h de consultation offertes