



Safety and security

Cours	Durée	Prix	2024			2025
			octobre	novembre	décembre	janvier
oC1 - Effective MISRA C	20 heures	2400 € HT	21-23 et 23-25- Online EurAsia			
oC2 - MISRA Compliance for Project Managers	6 heures	1730 € HT		08- Online EurAsia		
oSEC1 - Développement sécurisé pour les systèmes embarqués	18 heures	2400 € HT		18-20- Online EurAsia		
oSEC2 - Sécurité avancée des systèmes embarqués	12 heures	2160 € HT		21-22- Online EurAsia		
oSEC12 - Programmation de systèmes embarqués sécurisés	30 heures	3210 € HT		18-22- Online EurAsia		
oSEC3 - wolfSSL pour la sécurité embarquée	18 heures	2400 € HT				sur demande
oSEC4 - wolfSSL avancé pour la sécurité embarquée	12 heures	2070 € HT				sur demande
oSEC34 - Sécurité complète avec WolfSSL	30 heures	2930 € HT				sur demande
oSEC5 - Embedded Security for STM32-based devices	12 heures	2260 € HT				sur demande
oSEC6 - Embedded Security for NXP i.MX-based processors	12 heures	2260 € HT				sur demande
oSEC7 - ARM TrustZone for Cortex-M based devices	6 heures	1890 € HT				sur demande
oSEC8 - Secured Embedded Linux Platform Build	12 heures	2260 € HT				sur demande
C8 - Sureté et Fiabilité des Systèmes Critiques	3 jours	2400 € HT				sur demande

Langages

Cours	Durée	Prix	2024			2025
			octobre	novembre	décembre	janvier
oL2 - Langage C pour les MCUs embarqués	24 heures	2360 € HT				sur demande
oL3 - Programmation C++ embarqué	18 heures	2290 € HT				sur demande
oL9 - OpenCL	20 heures	2400 € HT				sur demande
oL10 - Programmation C++ moderne embarquée	12 heures	2070 € HT				sur demande
oL30 - C++ classique et moderne pour l'embarqué	30 heures	3070 € HT			09-13- Online EurAsia	

FPGA

Cours	Durée	Prix	2024			2025
			octobre	novembre	décembre	janvier
oRV1 - Architecture RISC-V	18 heures	2620 € HT				sur demande
oV1 - Les bases du langage VHDL	24 heures	2740 € HT				sur demande
oV2 - VHDL avancé pour les FPGA	18 heures	2510 € HT	28-30- Online EurAsia			

Temps-Réel						
Cours	Durée	Prix	2024			2025
			octobre	novembre	décembre	janvier
oRT1 - Programmation Linux temps-réel et multi-cœurs	30 heures	2790 € HT	<i>sur demande</i>			
oRT3 - Programmation temps réel avec FreeRTOS	24 heures	2290 € HT			10-13- Online EurAsia	
oRT5 - Programmation temps réel avec Zephyr	30 heures	3070 € HT		18-22- Online EurAsia		
oRT6 - Programmation temps réel avec Eclipse ThreadX	18 heures	2510 € HT				06-08- Online EurAsia
oSTG - STM32 + FreeRTOS + LwIP	30 heures	3070 € HT		25-29- Online EurAsia		

Linux						
Cours	Durée	Prix	2024			2025
			octobre	novembre	décembre	janvier
oD0 - Programmation en mode utilisateur Linux	24 heures	2360 € HT	<i>sur demande</i>			
oD1 - Linux embarqué	12 heures	2070 € HT	<i>sur demande</i>			
oD1Y - Linux embarqué avec Yocto	30 heures	2930 € HT	<i>sur demande</i>			
oD3 - Pilotes Linux	24 heures	2740 € HT	<i>sur demande</i>			
oY1 - Développement du projet Yocto	18 heures	2400 € HT	<i>sur demande</i>			
oY2 - Expert en projet Yocto	12 heures	2070 € HT	<i>sur demande</i>			
oY12 - Usage complet du projet Yocto	30 heures	3210 € HT	<i>sur demande</i>			