

METHODOLOGIE ET GESTION DE PROJET

Gestion des achats pour la maîtrise des coûts de mon produit

Les 3 et 4 octobre 2022 - Formation à distance

Méthode Agile : découverte de SCRUM

Le 22 septembre 2022 - Formation à distance

Gestion de l'obsolescence des composants électroniques : Assurez la pérennité de vos équipements !

Les 20 et 21 juin 2022 - Formation à distance

Concevoir l'antenne d'un objet connecté IoT : Caractérisation, mesure, optimisation 15

17 au 18 mars 2022 - Formation à distance

IOT & PROTOCOLE DE COMMUNICATION

Concevoir l'antenne d'un objet connecté IoT

Les 17 et 18 mars 2022 - Formation à distance

Protocoles de communication pour l'IoT : de la RFID à la 5G

Du 22 au 24 mars 2022 - Formation à distance

Introduction et Sensibilisation aux plateformes IOT

Les 19 et 20 avril 2022 - Formation à distance

Conception d'un produit LoRaWAN

Les 19 et 20 mai 2022 - Formation à distance

Développer un IoT : spécification, conception et industrialisation

Les 21 et 22 juin 2022 - Formation à distance

Mise en œuvre de Bluetooth Low Energy

Les 16 et 17 juin 2022 – VILLEFONTAINE

LOGICIEL EMBARQUE

Le langage C++ pour l'embarqué

Les 15 et 16 février 2022 - Formation à distance

Initiation au temps réel avec FreeRTOS sur STM32

Du 17 au 19 mai 2022 - Formation à distance

Qt Widgets pour votre IHM

Du 17 au 20 mai 2022 / Du 4 au 7 octobre 2022 - Formation à distance

Qt Quick pour votre IHM 33

Du 4 au 7 octobre 2022 - Formation à distance

Qt : les fondations pour votre IHM

Du 21 au 25 novembre 2022 - Formation à distance

Linux Temps Réel

Les 14 et 15 mars 2022 - Formation à distance

UML/SysML pour la modélisation d'un système

Les 15 et 16 mars 2022 - Formation à distance

Noyau Linux et développement de drivers

Du 11 au 13 avril 2022 - Formation à distance

Initiation aux techniques modernes de traitement numérique du signal pour l'embarqué

Les 14 et 15 septembre 2022 - Formation à distance

Gestion du logiciel embarqué - Rédiger correctement un document de spécifications

Les 9 et 10 mars 2022 / Les 29 et 30 novembre 2022 - Formation à distance

Concevoir un système embarqué Linux avec YOCTO

Les 12 et 13 avril 2022 - Formation à distance

Des outils pour fiabiliser son code embarqué : TDD

Les 18 et 19 mai 2022 - Formation à distance

Une méthodologie pour fiabiliser son code embarqué : TDD

Les 6 et 7 avril 2022 - Formation à distance

Bus CAN, le protocole J1939 et ses déclinaisons

Le 5 juillet 2022 - Formation à distance

Développez un Système embarqué sur SoC FPGA

Du 17 au 19 mai 2022 - Formation à distance

Le Langage VHDL

Du 4 au 6 octobre 2022 – ORLEANS

Android pour smartphones et tablettes

Les 10 et 11 mai 2022 – LABEGE

IA, MACHINE LEARNING, DEEP LEARNING

Initiation au Deep Learning

Du 14 au 17 juin 2022 - Formation à distance

IA : Les bases pour comprendre les technologies et les enjeux

Les 5 et 6 avril 2022 - Formation à distance

Initiation au langage Python

Les 14 et 15 juin 2022 - Formation à distance

Initiation au Machine Learning

Du 15 au 18 mars 2022 - Formation à distance

Machine Learning pour le traitement d'image

Du 21 au 23 juin 2022 – LABEGE

Les algorithmes pour l'IA

Les 14 et 15 juin 2022 – LABEGE

NORMES & CERTIFICATION

Développement technique des dispositifs médicaux pour aboutir à la certification

Les 29 et 30 mars 2022 - Formation à distance

Conception CEM des équipements électroniques : du PCB au système

Du 7 au 9 juin 2022 / Du 6 au 8 décembre 2022 - Formation à distance

Du 5 au 7 avril 2022 – TALENCE

La CEM par la pratique : comprendre des phénomènes complexes à l'aide de montages simples

Le 6 octobre 2022 – TOULOUSE

CEM : comprendre les phénomènes, évaluer et pré-qualifier

1er semestre (Juin ou juillet) 2022 – ORLEANS

GESTION DE L'ENERGIE

La thermique pour l'électronique

Du 5 au 8 avril 2022 - Formation à distance

Batteries, piles, chargeurs et solutions d'alimentation avec stockage pour les systèmes autonomes

Les 13 et 14 avril 2022 - Les 28 et 29 septembre 2022 - Formation à distance

Electronique de puissance : Conversion d'énergie et alimentations à découpage

24 au 26 mai 2022 - Formation à distance

Electronique de puissance perfectionnement : Modélisation, simulation d'un convertisseur DC/DC

11 au 13 octobre 2022 - MASSY

CONCEPTION & INDUSTRIALISATION

Comprendre les contraintes de l'industrialisation pour réussir la conception de vos cartes électroniques

Du 11 au 13 mai 2022 - Formation à distance

Intégrer de l'électronique à vos designs mécaniques

Les 1 et 2 juin 2022 - Formation à distance

Industrialisation cartes et sous-ensembles électroniques : Conduite de projet

Le 7 et 8 juin 2022 - Formation à distance

Conception IPC intégrée, des Circuits imprimés Flexibles

Les 1 et 2 juin 2022 – VILLEFONTAINE

Fiabilité des composants électroniques 99

5 et 6 juillet 2022 - Formation à distance

Sécurité Fonctionnelle et Sûreté de Fonctionnement en conception électronique 101

28 au 29 septembre 2022 - Formation à distance

CYBERSECURITE

Hacking et contre-mesure : Protégez votre réseau informatique et votre infrastructure IoT

Les 25 et 26 janvier 2022 - Formation à distance

Introduction à la Cybersécurité Industrielle

Le 17 mars 2022 - Formation à distance

Sécurité des systèmes embarqués et des objets connectés. : comprendre les attaques hardware/software pour se prémunir

Du 6 au 8 avril 2022 - Formation à distance

La sécurité des systèmes embarqués et des objets connectés

Du 14 au 16 juin 2022 – LABEGE

Architecture Cybersécurisée des Systèmes Industriels

12 au 14 septembre 2022 - Formation à distance

Toutes les formations du catalogue sont disponibles en intra-entreprises

LES FORMATIONS A LA DEMANDE

- Sensibilisation à la conformité ATEX
- Créer de la valeur avec l'Internet des objets : pourquoi pas moi ?
- Maîtrise des ESD
- Sécurité FERROVIAIRE : les EN 50126, 50128 et 50129 et leurs évolutions
- Simplifiez la gestion de vos développements logiciels embarqués et cloud : initiez-vous aux outils d'une forge logicielle
- Initiez-vous au framework multimédia Gstreamer sur cible
- Introduction à ROS
- Process et conception d'interfaces graphiques multi-plateformes avec MicroEJ
- Process et conception de plateformes virtuelles embarquées avec MicroEJ
- ROS et la fusion de données
- Brasage manuel

Pour plus d'informations sur nos formations 2022,
contactez-nous au 06 87 83 32 32
ou par email : formation@captronic.fr



 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION