

Formations OSS 2021

Filière “Digital et Mobile”

Liferay 7.2 DXP

 : Remote ⇒  : 14 au 17 juin

Objectifs :

Développez des applications rapidement grâce aux composants modulaires

Drupal 8 pour développeur

 : Remote ⇒  : 19 au 21 mai

Objectifs :

Apprendre à maîtriser les concepts de développement Drupal 8

Filière “Systèmes d’information”

<p style="text-align: center;"><u>Odoo Découverte</u></p> <p>📖 : Remote ⇒ 🕒 : 23 mars 📖 : Remote ⇒ 🕒 : 12 octobre</p> <p><u>Objectifs :</u> Découvrir Odoo Déceler le potentiel d'Odoo et des solutions connexes Comprendre le fonctionnement d'Odoo</p>	<p style="text-align: center;"><u>Odoo projet</u></p> <p>📖 : Remote ⇒ 🕒 : 7 au 9 avril 📖 : Remote ⇒ 🕒 : 3 au 5 novembre</p> <p><u>Objectifs :</u> Confronter les possibilités d'Odoo avec vos besoins Acquérir les techniques d'utilisation d'Odoo</p>
<p style="text-align: center;"><u>Odoo fonctionnel</u></p> <p>📖 : Remote ⇒ 🕒 : 18 et 19 mai 📖 : Remote ⇒ 🕒 : 25 et 26 novembre</p> <p><u>Objectifs :</u> Comprendre les concepts fonctionnels du logiciel Configurer Odoo Travailler au quotidien avec Odoo</p>	<p style="text-align: center;"><u>Odoo Technique</u></p> <p>📖 : Remote ⇒ 🕒 : 31 mai au 4 juin 📖 : Remote ⇒ 🕒 : 13 au 17 décembre</p> <p><u>Objectifs :</u> Savoir développer de nouveaux modules Savoir générer des rapports Adapter l'outil à un besoin spécifique</p>
<p style="text-align: center;"><u>Odoo Comptabilité</u></p> <p>📖 : Remote ⇒ 🕒 : 18 et 19 mai 📖 : Remote ⇒ 🕒 : 25 et 26 novembre</p> <p><u>Objectifs :</u> Se former à la comptabilité générale et analytique avec le logiciel open source Odoo</p>	
<p style="text-align: center;"><u>Initiation au développement Python</u></p> <p>📖 : Remote ⇒ 🕒 : 14 au 16 juin 📖 : Remote ⇒ 🕒 : 13 au 15 octobre</p> <p><u>Objectifs :</u> Connaître les bases du langage python Connaître les bonnes pratiques de programmation en python</p>	<p style="text-align: center;"><u>Python des bases à la maîtrise</u></p> <p>📖 : Remote ⇒ 🕒 : 14 au 17 septembre 📖 : Remote ⇒ 🕒 : 7 au 10 décembre</p> <p><u>Objectifs :</u> Maîtriser les aspects essentiels du langage Python et de son écosystème</p>

<p><u>Nuxeo pour Développeur</u></p> <p> : Remote ⇒  : 15 au 17 juin</p> <p><u>Objectifs</u> :</p> <p>Prendre en main les outils de développement utilisés avec Nuxeo Comprendre la structure du projet Nuxeo</p>	<p><u>Nuxeo Administrateur fonctionnel</u></p> <p> : Remote ⇒  : 29 et 30 juin</p> <p><u>Objectifs</u> :</p> <p>Comprendre et maîtriser l'outil Nuxeo en tant que contributeur et administrateur</p>
<p><u>Alfresco pour Développeur</u></p> <p> : Remote ⇒  : 8 au 10 juin</p> <p><u>Objectifs</u> :</p> <p>Prendre en main les outils de développement utilisés avec Nuxeo Comprendre la structure du projet Nuxeo</p>	<p><u>Alfresco administrateur technique</u></p> <p> : Remote ⇒  : 18 et 19 mai</p> <p><u>Objectifs</u> :</p> <p>Prendre en main les outils de développement utilisés avec Nuxeo Comprendre la structure du projet Nuxeo</p>

Filière “E-Business”

Magento 2 pour développeur

 : Remote ⇒  : 22 au 25 juin
 : Remote ⇒  : 13 au 16 décembre

Objectifs :

Découvrir techniquement la nouvelle version de
Magento : Magento 2
Savoir créer un site e-commerce avec Magento
2

Magento 2 Administrateur fonctionnel

 : Remote ⇒  : 3 et 4 juin
 : Remote ⇒  : 23 et 24 novembre

Objectifs :

Maîtriser pleinement Magento et ses
fonctionnalités

Filière “Embarquée/IoT”

<p><u>SystemD et Linux pour l'architecte et l'intégrateur</u></p> <p> : Remote ⇒  : 13 au 15 avril</p> <p>Objectifs : Comprendre le fonctionnement d'un système linux dans sa globalité Utiliser l'infrastructure linux pour architecturer un système complexe</p>	<p><u>Yocto</u></p> <p> : Remote ⇒  : 14 au 16 avril</p> <p>Objectifs : 3 jours pour maîtriser Yocto Open Embedded</p>
<p><u>Noyau linux et développement de drivers</u></p> <p> : Remote ⇒  : 15 au 17 mars  : Remote ⇒  : 12 au 14 avril</p> <p>Objectifs : Cette formation va permettre à des ingénieurs de développement maîtrisant la programmation en C de concevoir, développer et déployer un pilote de périphérique pour le noyau Linux</p>	<p><u>MCU STM32/ARM CORTEX-M</u></p> <p> : Paris ⇒  : 15 et 16 mars  : Paris ⇒  : 18 et 19 mai</p> <p>Objectifs : Accélérer la prise en main des microcontrôleurs STM32 à cœur ARM Cortex-M</p>
<p><u>Noyau temps réel FREERTOS</u></p> <p> : Paris ⇒  : 17 et 18 mars  : Paris ⇒  : 20 et 21 mai</p> <p>Objectifs : Accélérer la prise en main des nouveaux concepts de programmation liés à l'utilisation d'un noyau temps réel (RTOS) sur microcontrôleur</p>	<p><u>Connectivité TCP/IP sur MCU</u></p> <p> : Paris ⇒  : 9 mars  : Paris ⇒  : 26 mai</p> <p>Objectifs : Accélérer la prise en main des nouveaux concepts de programmation liés à l'utilisation d'une stack TCP/IP sur microcontrôleur.</p>

Sécurité SSL/TLS sur MCU

 : Paris ⇒  : 10 mars
 : Paris ⇒  : 27 mai

Objectifs :

Accélérer la prise en main des nouveaux concepts de programmation liés à l'utilisation de connectivité TCP/IP et sécurité SSL/TLS sur microcontrôleur

Protocoles IoT

 : Paris ⇒  : 11 mars
 : Paris ⇒  : 28 mai

Objectifs :

Accélérer la prise en main de protocoles IoT du type MQTT / CoAP / HTTP sur microcontrôleur.

Linux Real Time

 : Distance ⇒  : 25 et 26 mars

Objectifs :

Une formation concrète et pragmatique pour maîtriser le temps réel sous Linux

Filière “Développement”

GIT/GITLAB

 : Distance ⇒  : 24 au 26 mars
 : Distance ⇒  : 21 au 24 avril

Objectifs :

Comprendre le modèle de dépôt de code décentralisé - Maîtriser les workflows de base : versionnement des fichiers, commit... - Maîtriser les workflows avancés : branches, fusion de code, tag... - Utiliser Git pour travailler avec efficacité

Retrouvez nous sur notre site :

<https://formations.opensourceschool.fr/>

Par mail : formations@opensourceschool.fr

Par téléphone : 01.41.40.11.34