

## **Programme Formation Domotique Smartphone**

V2-2510

La domotique est un ensemble de techniques de gestion automatisée, le Smartphone permet de choisir, charger et paramétrier ces applications

Cette formation permet de savoir Choisir, Activer, Paramétrier et Contrôler l'installation via un smartphone une tablette ou un ordinateur, localement ou à distance, et vocalement via une enceinte connectée.

### **Public**

Tout public

### **Compétences pré requises**

- Connaissance de l'environnement Android ou IOS
- Connaissance de l'installation et du paramétrage d'une application ludique
- Aptitude à surfer sur Internet : Utilisation des moteurs de recherche.

### **Délais et modalités d'Accès**

L'accès à nos formations peut être initié par le chef d'entreprise, l'employeur pour un salarié, à l'initiative d'un salarié, par un particulier.

La demande d'inscription à la formation devra se faire un mois avant le début de la prestation

### **Accessibilité public en situation de handicap**

Prise en compte de chaque demande afin de tout mettre en œuvre pour favoriser l'accessibilité des prestations de formation aux personnes en situation de handicap. Sur simple demande, une étude de faisabilité sera réalisée, avec le concours si besoin de l'Agefiph.

Référent handicap : Céline WOURM Tél: +33 (0)7 67 19 58 16 - cwourm@hotmail.fr

### **Objectifs**

Evolution :

Créer et Optimiser la gestion de son environnement  
Automatisation des tâches usuelles de confort et de Surveillance  
Vidéosurveillance : Surveillance des personnes, des locaux  
Smartphone : Convergence des applications et synchronisation des données de son réseau

Pédagogiques :

Comprendre le terme « habitat ou entreprise connecté » domotique  
Etre capable d'installer et paramétrier les applications de gestion de la domotique  
Gérer le multimédia dans l'habitat connecté

A la fin de la formation, vous saurez :

Paramétrier une Caméra sur un réseau sécurisé  
Afficher les vidéos sur votre Smartphone  
Charger et paramétrier une application hub domotique

## **Plan de formation : Progression Pédagogique**

### **Dates**

	Jour 1 Etat des lieux	<ul style="list-style-type: none"><li>• Enumérer les besoins en domotique</li><li>• Rechercher les solutions matérielles et logicielles</li></ul>
	Jour 2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Optimiser les ressources existantes</li></ul>
	Jour 3 Cahier des charges	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rédiger un cahier des charges</li><li>• Chiffrer l'investissement</li></ul>
	Jour 4	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acquérir les connaissances module par module</li><li>• Repérer les incompatibilités ou les points faibles</li></ul>
	Jour 5	<b>Atelier :</b> Paramétrier une Caméra sur un réseau sécurisé
	Jour 6 Smartphone Tablette Applications domotique	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rechercher, Télécharger depuis le market,</li><li>• Installer, Paramétrier ses applications web</li><li>• Paramétrier les alarmes et envoi de notification sur son smartphone</li></ul>
	Jour 7	<b>Atelier :</b> Afficher les vidéos sur son smartphone
	Jour 8	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unifier l'interface de gestion autour d'un leader tel Google Home, Amazon Alexa, Philips Hue...</li></ul> <b>Atelier :</b> Charger et paramétrier une application hub domotique
	Jour 9 (½ journée) Bilan	<ul style="list-style-type: none"><li>• Retour sur formation, Consolidation des acquis</li><li>• Tour de table</li></ul>

## **Modalités pédagogiques**

Formation en face à face pédagogique en présentiel réel dans vos locaux

Etre équipé d'un PC sous Windows et d'un navigateur permettant d'accéder au Backoffice du site  
Smartphone : Environnement Android ou iPhone

Caméra de Vidéosurveillance IP

Connexion Internet

Support numérique et exercices du cours pour chaque stagiaire

Théorie et exercices pratiques sur la domotique

Formateur expert

Méthodologie active

## **Validation des Compétences acquises**

Paramétrier une Caméra sur un réseau sécurisé

Afficher les vidéos sur son smartphone

Charger et paramétrier une application hub domotique

## **Modalités du stage**

Durée : 60H, soit 16 ½ journées de 3H30 et 1½ journée de 4H

Horaires : 8H30-12H, 13H30-17H00 et 8H30 12H

Lieu : Sur site client : **A DEFINIR**

Cout horaire par participant : 42 € net de taxe.

Dates : **A DEFINIR**

Nombre maximal de participants à la formation : 1

## **Responsable de l'action**

Céline WOURM : 07 67 19 58 16

## **Formateur**

Céline WOURM, Formatrice multimédia

## **Suivi de l'action de formation**

Attestation d'assiduité délivrée à l'issue de la formation  
Feuille émargement.

## **Evaluation de l'action**

Travaux rendus par le stagiaire : 3 travaux majeurs, objets de cette formation :

1. Paramétrier une Caméra sur un réseau sécurisé
2. Afficher les vidéos sur son smartphone
3. Charger et paramétrier une application hub domotique

Évaluation qualitative de la formation par les stagiaires en fin de parcours d'apprentissage (questionnaire à chaud)

Évaluation qualitative de la formation par retour d'expérience par les stagiaires 3 à 6 mois après la fin du parcours d'apprentissage (questionnaire à froid)

## **Passerelles et débouchés possibles**

Non applicable

---