



# Formation IOT - Principes fondamentaux

## Objectifs pédagogiques

- Identifier les principaux éléments composant le système IoT, ainsi que l'interaction entre ceux-ci
- Savoir répondre aux questions techniques de base en IoT
- Reconnaître les répercussions de la cybersécurité sur l'IoT
- Avoir une vue globale sur les défis relatifs à l'interopérabilité

## Compétences visées

- Avoir une compréhension de la définition de l'IoT
- Identifier les différents éléments présents dans le cadre de l'IoT
- Reconnaître les technologies qui font partie de l'IoT
- Détecter les implications majeures
- Mettre l'accent sur l'importance de l'interopérabilité
- Introduire les implications potentielles du Règlement Général sur la Protection des Données

## Public visé

- Cette formation s'adresse à toute personne qui démontre un intérêt pour les technologies IoT

## Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Supports de cours comprenant les parties suivantes :

- Introduction à la formation, programme détaillé et consignes de sécurité
- Texte du cours, présentation théorique des sujets abordés et consignes des exercices ou jeux de rôles
- Réponses aux exercices
- Vidéos à projeter
- Documents supplémentaires, distribués pendant la formation, pour appuyer les jeux de rôles et les exercices
- Signature d'une feuille de présence

## Modalités d'évaluation

- Questionnaire de satisfaction
- Questionnaire d'évaluation des connaissances en fin de formation

## Qu'est-ce qui est inclus ?

- Supports de cours en version électronique
- Attestation de réussite à l'évaluation des connaissances et certificat officiel

**Prérequis :** Aucun prérequis n'est exigé pour cette formation.

\*Les formations sont dispensées par une convention et éligibles dans le cadre de la prise en charge par un OPCO.

\*\*Veuillez noter que, pour les sessions inter, vous avez jusqu'à 48h avant le début de la session pour valider votre inscription. Pour les sessions intra, le délai est de deux semaines avant le début de la session.

\*\*\*Si vous êtes en situation de handicap, veuillez nous contacter pour procéder à votre inscription.

Par email à [training.france@bsigroup.com](mailto:training.france@bsigroup.com) ou par téléphone au **01 89 79 00 40**.

**Nous contacter :**

**Téléphone :** +33 (0)1 89 79 00 40

**Email :** [training.france@bsigroup.com](mailto:training.france@bsigroup.com)

**Site web :** [bsigroup.fr/nos-services/formation](http://bsigroup.fr/nos-services/formation)