



2 JOURS

REF : IO15

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Minimiser les risques

Maximiser les opportunités

Maximiser le Retour sur Investissement (ROI)

Mettre en œuvre son plan de lancement

PUBLIC

Chef de projets, Directeur marketing, Directeur d'entreprise, et plus globalement les personnes en charge des produits et objets connectés.

PRÉREQUIS

Aucun prérequis n'est nécessaire.

TARIF

INTER : 1 530€ HT / 1 835€ TTC

INTRA : 2 065€ HT / 2 480€ TTC

SUR-MESURE : programme personnalisable pour répondre à vos besoins spécifiques ou pour un accompagnement individuel.

FORMATS

DISTANTIEL - PRÉSENTIEL

SATISFACTION & RÉSULTATS

D'ACCOMPLISSEMENT

Qualité globale de la formation : 5/5

En cours de notation.

Taux de participation: En cours de notation.

4 – Comment maximiser le retour sur investissement ?

- De l'Internet des Objets à l'Internet des Services, migration du business model
- Pourquoi et comment répondre à un cas d'usage ?
- Comment monétiser et créer de la valeur ?
- Les techniques pour performer : IoT-Commerce, Intelligence Artificielle, interopérabilité, M2M...
- Mesure et maximisation du ROI : P&L, big data et analytique, réduction des coûts
- Comment réussir son déploiement ?
- Règles d'or de conception d'un objet ou produit connecté
- S'entourer des bons prestataires
- Améliorer sa prise de décisions business avec le Business Algorithmique

Travaux pratiques : Offrir une connectivité, répondre à un cas d'usage

5 - épilogue et perspectives

- Épilogue
- Prospective : l'IoT est-il incontournable, sera-t-il demain massivement déployé ?

Réussir dans l'Internet des Objets

PROGRAMME

1 – Panorama de l'Internet des Objets

- Définition de l'Internet des Objets
- Étude du marché actuel et futur (valeur & volume)
- État de maturité des entreprises
- Pyramide de fonctionnement de l'IoT
- Analyse des besoins des dispositifs connectés
- Histoire de l'Internet des Objets
- Histoire et stratégie de la société nest
- Étude des attentes et des freins des clients
- Comment migrer du quantified self à la santé ?
- Les opérateurs réseaux LPWA (Sigfox, LoRa), NB-IoT, satellite (HelioWire)
- Focus sur le service Admiral Ivoryde Sigfox : la connexion jetable
- Plateformes et solutions IoT : 14 solutions à la loupe

2 – Risque et solutions de l'Internet des Objets

- Des risques protéiformes
- Les risques sécuritaires
- Les risques financiers
- La problématique de l'hétérogénéité des réseaux & protocoles
- Les risques sanitaires & environnementaux
- Les risques législatifs
- L'incontournable efficacité & problématique d'abondance d'objets

3 – Opportunités et bénéfiques

- Impacts : efficacité opérationnelle, source de revenus et de valeurs ajoutées, optimisation de l'UX
- Opportunités : migration du modèle économique, nouveaux marchés, nouveaux services
- L'IoT, l'Industrial Internet of Things : impact sur les process industriels, système RTLS
- Les bénéfiques pour les entreprises
- Quels bénéfiques pour vos clients ?
- Trouver les bons cas d'usages via la méthode IoT ONE
- Le cas d'usages Efficacité opérationnelle des actifs à la loupe
- Cloud Computing vs Edge Computing

Travaux pratiques : Mise en pratique des éléments précédemment étudiés, Carrefour, modification des expériences en temps réel

NOS SESSIONS

DISTANCIEL : 10-11 JANVIER 2024 / 3-4 AVRIL 2024 / 3-4 JUILLET 2024 / 30-31 OCTOBRE 2024

En cas d'impossibilité administrative d'organiser l'évènement, les séances programmées en présentiel seront effectuées en distanciel (décision gouvernementale ou préfectorale).

NOS FORMATEURS

Nicolas Préteceille

Expert en conformité au RGPD, il forme et accompagne de nombreuses entreprises dans leur démarche de conformité. Il maîtrise le droit des nouvelles technologies, la protection des données personnelles et les missions inhérentes au métier de Délégué à la Protection des Données (DPO). Il a obtenu à ce titre, le Certificat de « Délégué à la Protection des Données » du CNAM en 2018. Il est également membre du groupe de travail « Ido Privacy » en charge de créer des référentiels et des guides de bonnes pratiques pour la protection des données à caractère personnel, dans les applications d'objets connectés professionnels, et l'auteur de l'ouvrage « IoT & RGPD : minimisez les risques et maximisez les opportunités » aux éditions ENI.

Sandrine Elhaik

Spécialiste en accompagnement des TPE et PME en conformité au RGPD et en transformation digitale, elle est aujourd'hui Déléguée à la Protection des Données externalisée pour de nombreuses entreprises. Elle forme depuis plusieurs années des apprenants à différentes thématiques digitales et législatives, permettant une accélération des compétences, pour une mise en pratique immédiate de retour en entreprise.

MODALITÉS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUES D'ENCADREMENT, SANCTIONS DE LA FORMATION

Chaque participant complète en ligne un autodiagnostic de départ avec analyse détaillée des résultats personnels sur chacune des 50 compétences testées. Un audit préalable sera réalisé, les réponses obtenues par le formateur permettront d'adapter son animation en fonction des objectifs et des niveaux de chacun.

Durant la formation, les participants acquièrent du savoir et du savoir-faire via de nombreux cas pratiques en lien avec leurs propres traitements.

Le support pédagogique et une bibliothèque de documents en ligne, accompagnent le participant dans la mise en pratique de cette formation, de retour en entreprise.

La formation sera sanctionnée par un QCM d'évaluation des connaissances et des compétences nouvellement acquises, un émargement et une attestation de formation.

Séquences pédagogiques détaillées ci-contre.

CONTACT

Remy DESPIEGELAERE

Référent pédagogique et administratif

04 83 43 80 43

remy.despiegelaere@360objets.com

MODALITÉS D'ENTRÉE & DÉLAIS D'ACCÈS

Une fois la formation sélectionnée, plusieurs dispositifs sont mis en place pour vous aider dans le financement de votre formation.

L'inscription se fait auprès de notre responsable pédagogique.

Durée estimée entre la demande et le début de la prestation :

4 SEMAINES

Des dates supplémentaires peuvent être ajoutées, contactez nous.

BESOINS D'AMÉNAGEMENTS SPÉCIFIQUES

Si vous avez besoin d'aménagements spécifiques pour accéder ou suivre cette formation merci de nous prévenir afin que nous prenions les mesures nécessaires à certains handicaps.

CONDITIONS SANITAIRES

Le port du masque tout au long de la journée est obligatoire.

Les stagiaires veilleront à apporter une quantité suffisante de masques pour une protection efficace pendant toute la durée de la formation.

Nous rappelons que le masque se porte au maximum pendant 4 heures consécutives.

Le respect des gestes barrières sera strictement contrôlé par nos formateurs.

