



aXel Perf

L'accélération économique  
par l'opérationnel

# FORMATION

## S.I. FACILE, COMPRENDRE LES SYSTÈMES D'INFORMATION



### OBJECTIFS FORMATION

- Acquérir une compréhension fondamentale des Systèmes d'information et de leur rôle dans les entreprises modernes
- Démystifier les concepts et l'architecture des systèmes d'information
- Fournir des connaissances pratiques sur l'utilisation des SI dans les processus d'affaires
- Sensibiliser à l'importance de la sécurité et de l'éthique dans les SI



### MOYENS PÉDAGOGIQUES & MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Utilisation de cas pratiques et de simulations pour une immersion totale
- Ateliers interactifs et projets de groupe pour favoriser l'apprentissage actif
- Évaluations basées sur des études de cas réelles et des présentations de projets

**Durée** : Trois jours

**Date** : à déterminer

**Délais d'accès** : trois semaines

**Lieu** : Intra-entreprise à partir de un stagiaire

**Extra-entreprise** - entre trois et 12 stagiaires (optimal huit stagiaires)

**Tarif** : Sur devis

**Contact** : [formation@axelperf.com](mailto:formation@axelperf.com) ou au 04.68.05.49.65

Prise en charge OPCO ou autres : accords préalable ou acompte

Public : tout public

Version du 31/01/2024

Formateur : Vincent PODLUNSEK

**Une introduction complète aux systèmes d'information, idéale pour les débutants.**

**Cette structure de formation "SI FACILE" est conçue pour offrir une expérience d'apprentissage riche et immersive, mettant l'accent sur les aspects pratiques et innovants des Systèmes d'information. Elle allie théorie, pratique et réflexion stratégique afin de préparer les participants à comprendre et à utiliser efficacement les SI dans leurs contextes professionnels.**

### MODULE 1 : INTRODUCTION AUX SYSTÈMES D'INFORMATION

- Exploration des bases
- Définitions
- Histoire
- Évolution des SI

### MODULE 2 : COMPOSANTS ET ARCHITECTURE

- Découverte des composantes clés des SI
- Hardware/Software
- DATA
- Utilisateurs (Users)
- Identifier les interconnexions

### MODULE 3 : SI DANS LES AFFAIRES

- Comment les SI soutiennent et transforment les processus d'affaires

### MODULE 4 : GESTION DE DONNÉES

- Principe de la gestion de données
- Utilisation des données quant à la prise de décision

### MODULE 5 : SÉCURITÉ DES SI

- Importance de la cybersécurité
- Les meilleures pratiques et sensibilisation aux risques

### MODULE 6 : SYSTÈMES POUR LA GESTION D'ENTREPRISE

- ERP
- CRM
- SCM

### MODULE 7 : CLOUD COMPUTING ET BIG DATA

- Introduction au Cloud Computing
- Introduction à l'analyse de Big Data

### MODULE 8 : PROJETS INNOVANTS EN SI

- Mise en pratique

Les stagiaires travaillent en groupe afin de concevoir une solution SI innovante répondant à un problème d'affaires spécifique

### CLÔTURE

- Présentation des projets, feedback constructif et discussions quant aux connaissances et compétences acquises

P  
R  
O  
G  
R  
A  
M  
M  
E



La certification qualité a été délivrée au titre de la qualité suivante : Actions de formation