

Formation Architecture de systèmes d'information

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 745,00 € HT (standard) 1 396,00 € HT (remisé)
■ Public :	Chef de projet, architectes logiciels, directeurs de SI
■ Pré-requis :	Notions d'informatique
■ Objectifs :	Connaître les principes généraux pour la création, la gestion, l'analyse des systèmes d'information
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	ARC675-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

■ **Délais d'accès :**

Variable selon le type de financement.

■ **Accessibilité :**

Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Périmètre d'action de l'architecte

Architecture et architecte dans la séquence du projet informatique

Déclinaisons particulières : logiciel, réseau

Architecture logicielle

Principales technologies de développement modernes

L'applicatif et les données : théorisation et éléments de répartitions

Types de programmation et modélisations associées

Types d'applications ; l'exemple des architectures réparties

Multiples types d'architectures réparties ; normes, solutions spécifiques

Architectures réparties : axes de travail

Conséquences fonctionnelles de la répartition

Performance et mesure de la performance

Sécurités des applications distribuées

Architecture répartie pour la communication avec l'extérieur