

CESAMES ACADEMY

FORMATION-ACTION
Architecture de Systèmes



*CESAMES vous accompagne pour
architecturer un monde complexe*

NOS FORMATIONS À L'ARCHITECTURE DE SYSTÈMES

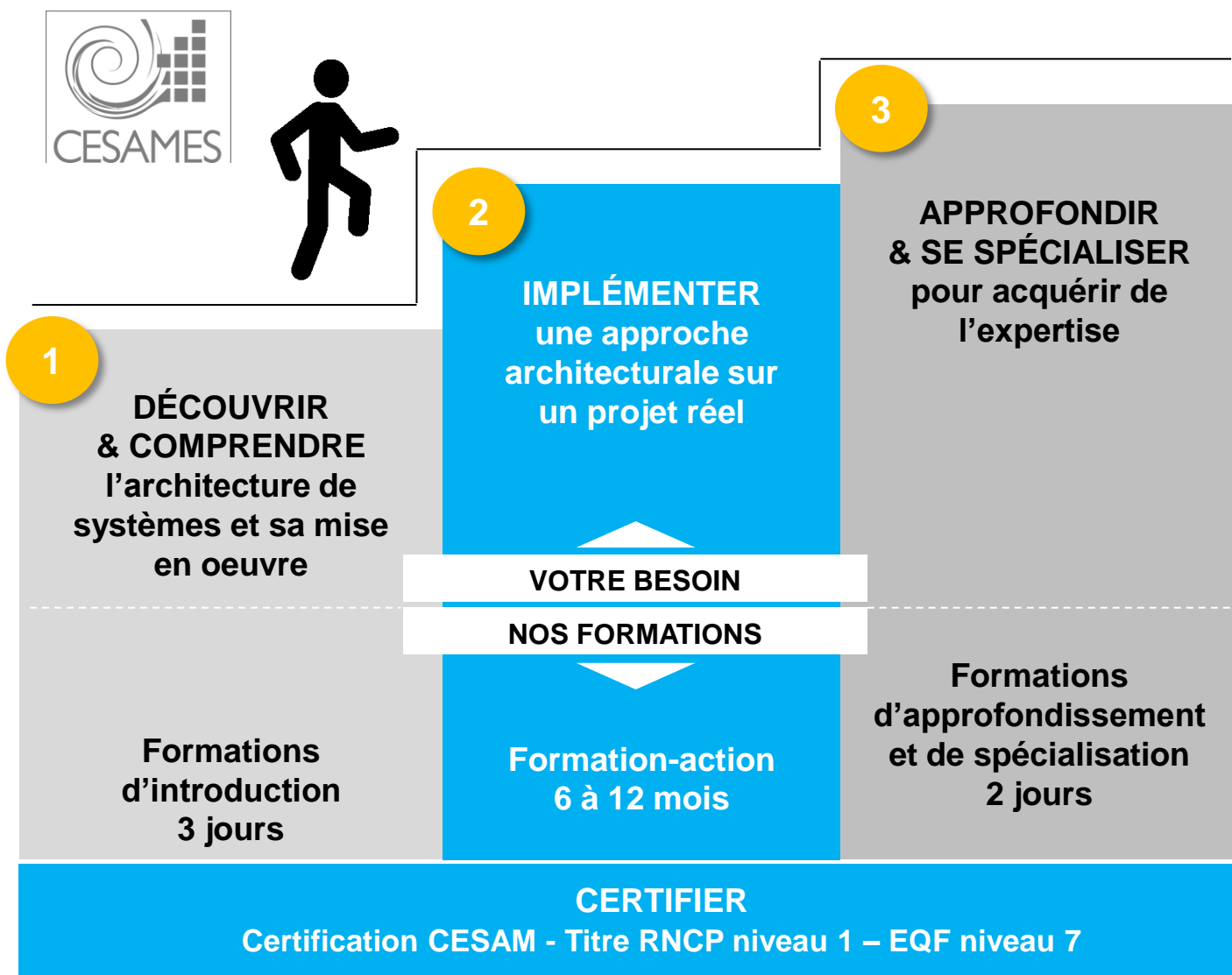
L'architecture de systèmes : un avantage compétitif

Dans un environnement de plus en plus complexe, avec des contraintes externes lourdes et fluctuantes, ainsi que des parties prenantes toujours plus nombreuses et exigeantes, **les méthodes d'architecture deviennent incontournables pour assurer la compétitivité des entreprises.**

CESAMES Academy forme et accompagne depuis plus de 5 ans les grands comptes de l'Industrie, des Services et de l'Administration. Nos équipes interviennent pour les aider à **sécuriser et réussir la conception et le développement de leurs produits et projets de transformation complexes.**

NOTRE OBJECTIF : vous rendre opérationnel rapidement ! Pour cela, nos formations et nos coachings sont réalisés sur vos projets, afin que vous puissiez mettre en œuvre immédiatement et concrètement, les aspects théoriques et conceptuels transmis.

Découvrez notre parcours de formation à l'architecture de systèmes !



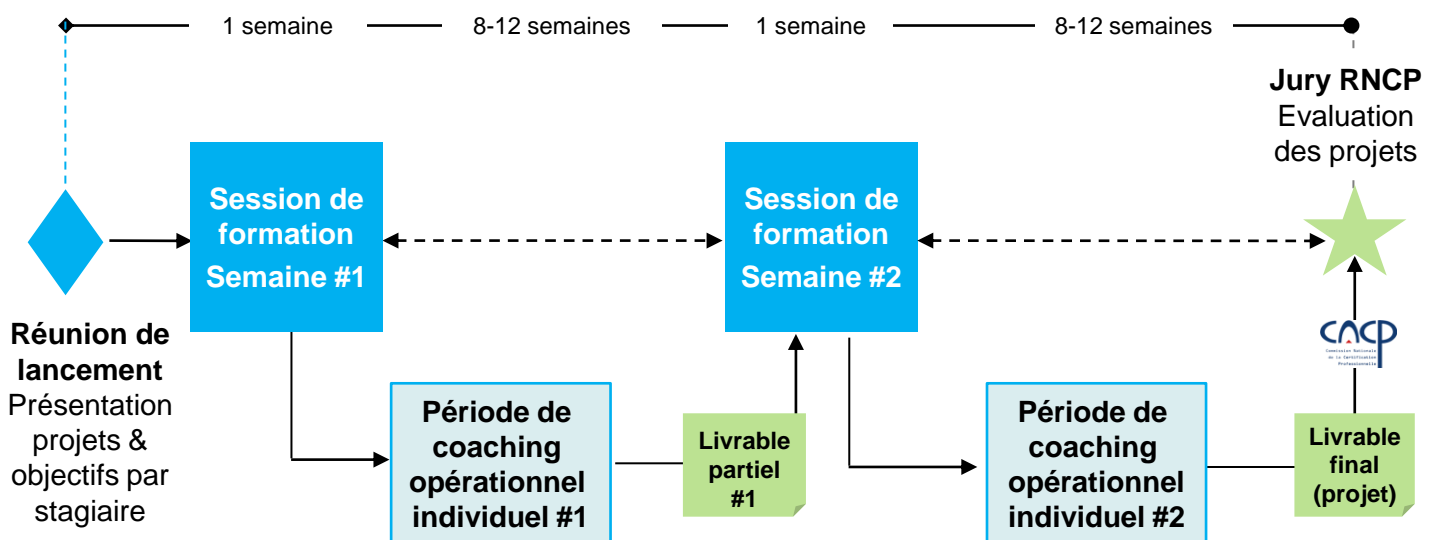
LA FORMATION-ACTION

POUR FORMER LES MEILLEURS
ARCHITECTES DE SYSTÈMES DU MARCHÉ

L'architecture de systèmes est une discipline opératoire : il faut à la fois maîtriser des concepts et savoir les mettre en pratique. CESAMES vous propose un dispositif de formation basé sur une **alternance d'apports méthodologiques et de mises en situation**. Chaque stagiaire, suivi par un coach architecte, doit réaliser un dossier d'architecture sur un cas d'application personnel.

ÉTAPES

- Deux sessions de formation d'une semaine, en groupe, suivies à chaque fois d'une période de coaching opérationnel individuel (4 séances de 2 heures), sur un projet choisi par chaque stagiaire.
- A la fin de la deuxième période de coaching opérationnel, le stagiaire doit élaborer un **rapport de couverture des compétences** de l'Architecte système ou de l'Architecte d'entreprise, qui sera soumis à un jury RNCP.



PROGRAMME

Semaine # 1

Introduction à l'architecture de systèmes

- Introduction
- Analyse de l'environnement
- Définition de la vision architecturale
- Architecture opérationnelle

Semaine # 2

Processus clés d'architecture de systèmes

- Architecture fonctionnelle
- Architecture technique
- Analyses dysfonctionnelles et V&V
- Architecture projet

Code RNCP

Architecte d'entreprise : 25180
Architecte système : 25610

Titre d'Etat

RNCP niveau 1 / EQF niveau 7
> Equivalent Master / Bac +5
Certification "CESAM Confirmed"

Durée

Formation présentielle : 86 heures
Projet tutoré : 280 heures

Financement

CESAMES est référencé sur Datadock. La formation peut être prise en charge.

Coût / pers

12.500,00 € HT

CERTIFICATION

EN PRATIQUE

3341

PERSONNES FORMÉES À LA MÉTHODE CESAM (LEVEL 1 & LEVEL 2)

355

CERTIFIÉS CESAM

NOS AUTRES PRODUITS DE FORMATION

FORMATIONS COURTES

CESAMES Academy propose des formations courtes en architecture adaptées au niveau de maturité de chacun.

INTRODUCTION - 3 jours (21 heures)

Les fondamentaux de l'architecture système

Les fondamentaux de l'architecture d'entreprise

APPROFONDISSEMENT - 2 jours (14 heures)

Architecture et ingénierie collaborative

Capture des besoins et ingénierie des exigences

SPECIALISATION - 2 jours (14 heures)

Techniques de conception de familles et de lignes de produits

VAE - VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPERIENCE

Toute personne, quels que soient son âge, sa nationalité, son statut et son niveau de formation, qui justifie d'au moins 3 ans d'expérience en rapport avec la certification « Architecte système » ou « Architecte d'entreprise », enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP), peut prétendre à la VAE.

CESAMES propose un **accompagnement des candidats** souhaitant réaliser un dossier de couverture de compétences pour les titres **Architecte système** et **Architecte d'entreprise**.

Titre délivré : RNCP niveau 1 / EQF niveau 7
> équivalent Master / Bac +5.

EN PRATIQUE

> Formations

Les formations se tiennent chez CESAMES Academy, 15 rue La Fayette, Paris 9^{ème}. Chaque jour de formation inclus les pauses café et les déjeuners.

> Coaching

Les séances de coaching se déroulent chez CESAMES Academy ou bien à distance.

> Formateurs

Tous nos formateurs sont des experts en architecture et disposent de plusieurs années d'expérience.

> Financement

L'organisme de formation CESAMES est référencé sur Datadock. A ce titre, nos formations peuvent être prises en charge par des organismes de financement.



CESAMES ACADEMY

academy@cesames.net - 01 40 15 54 27

Site internet : www.cesames.net/academy

Prestataire de formation : 11 75 46653 75
Siège Social : 15 rue La Fayette, 75009 Paris
SIRET : 529 638 314 00045 – APE : 7112B