



SAINT-
ASPAIS
MELUN

ingetis.

CAMPUS Saint-Aspais

36 rue Saint-Barthélemy
CS 20179 – 77007 MELUN Cedex

**Expert en architectures systèmes, réseaux
et sécurité informatique Titre RNCP niveau 7 – en alternance
(Contrat d'apprentissage et contrat de professionnalisation)**



RNCP38823 – Ingetis – Date d'enregistrement : 27/03/2024

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de sa formation, l'apprenant est en mesure de :

- Planifier et organiser un projet d'architecture systèmes et réseaux
- Développer des solutions d'infrastructure systèmes et réseaux
- Piloter la sécurité de l'infrastructure informatique
- Piloter l'équipe du projet d'architecture informatique

PROGRAMME DE LA FORMATION

TRONC COMMUN :

- Tronc commun
- Agile & DevOps
- Introduction CyberSécurité et E-Réputation
- Methode Agile
- Docker & Containrisation (Kubernetes) - orchestration
- DevOps CI/CD
- Modélisation : BPMN (alternative : UML)
- Architecture Web
- Projet StartUp Agile & DevOps
- Modèle OSI
- ISO 27001

RÉSEAU

- ✓ Architecture des Réseaux
- ✓ Architecture des Réseaux Cloud Azure
- ✓ Gestion des Incidents
- ✓ Qualité de Service Informatique & KPI

CYBER

- ✓ Sécurité Réseau
- ✓ Cryptographie
- ✓ Ethical Hacking
- ✓ Sécurité des Systèmes d'Information
- ✓ Analyse des Vulnérabilités
- ✓ Introduction Blue Team / Red Team
- ✓ Sécurité des Applications Web (Spring Boot)
- ✓ Principes Blue Team
- ✓ Principes Red Team
- ✓ Projet Réseau & Cyber

Tarifs

Formation gratuite pour l'apprenti.e (prise en charge par les OPCO)
L'apprenti.e est rémunéré.e selon son âge et son niveau de formation
Coût contrat sur 12 mois : 9528 euros HT

Pour tout renseignement vous pouvez nous contacter au :
01-60-56-59-59

Par mail : postbts.campus@institutionsaintaspais.fr

Mise à jour Janvier 2026

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap «sous réserve que la situation de santé de la personnes soit stabilisée, de l'absence de contre-indications à l'exercice de la profession et dans la limite d'aménagements raisonnables (loi du 11 février 2005)

Pour plus d'informations : contacter notre référente handicap :
c.lefeuvre@institutionsaintaspais.fr



METHODES MOBILISEES

(Cours en présentiel et distanciel si nécessaire) Cours magistraux, études de cas, ateliers professionnels, travail collaboratif, environnement numérique de travail.

Moyen : Salles de cours, salles informatiques, espaces collaboratifs, vidéo-projecteurs, tableaux numériques, ordinateurs et tablettes numériques... Pour développer et diffuser l'information et les cours, le Campus utilise Microsoft 365

MODALITES D'EVALUATION

Contrôle continu des connaissances avec évaluation individuelle sur chaque cours renvoyant au bloc de compétences
La certification est obtenue par la validation des 4 blocs de compétences. Chaque bloc de compétence fait l'objet d'un passage devant un jury d'évaluation indépendant de 40min. (20min. de présentation et 20min. de questions-réponses)
La validation totale de la certification est accordée lorsque l'ensemble des 4 blocs de compétences qui composent la certification sont validés. La validation partielle de la certification est envisageable et reconnaît l'acquisition d'un, deux ou trois blocs de compétences sur les quatre qu'elle comprend. Chaque bloc acquis a une validité de cinq ans

PREREQUIS

Être titulaire d'un niveau 6 (EU) / 180 ECTS d'une formation informatique
Sélection sur dossier, entretiens de motivation

CONDITIONS D'ADMISSION

Avoir validé un titre de niveau 6 ou équivalent, dans des domaines liés à l'informatique.

DÉLAI ACCÈS

Inscription de Décembre année N à Octobre année N+1 pour une rentrée en Septembre année N +1
Fin de formation Septembre N+2
Délai de traitement du dossier : 1 semaine

RYTHME DE L'ALTERNANCE : 1 semaine/Mois

SUITE DE PARCOURS ET PASSERELLES : Pas de suite de parcours et passerelles

DURÉE DE LA FORMATION : 1050 heures de formation sur les 2 ans

METIERS ET LIEUX D'ACTIVITES

Débouchés professionnels :

Architecte cloud, Architecte réseaux informatiques, Architecte système informatique, Architecte technique informatique, Expert en cybersécurité, Expert en sécurité des systèmes d'exploitation, Expert réseaux et télécoms, Expert sécurité informatique, Expert système d'exploitation, Expert système et réseaux, Ingénieur réseau informatique, Ingénieur sécurité informatique, Ingénieur système informatique, Ingénieur système réseau informatique. Consultant en système d'information, Consultant réseaux informatiques, Consultant informatique, Consultant IT.

Secteurs d'activités :

Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) - Services Numériques - Contenus Numériques - Cybersécurité - Intelligence Artificielle (IA) - Réalités Virtuelle et Augmentée

EQUIVALENCE ECTS

- 180 ECTS une fois le cycle validé
- Niveau de sortie : 7

TAUX DE RÉUSSITE

- Ouverture rentrée 2025



Formation ouverte aux personnes en situation de handicap «sous réserve que la situation de santé de la personnes soit stabilisée, de l'absence de contre-indications à l'exercice de la profession et dans la limite d'aménagements raisonnables (loi du 11 février 2005)

Pour plus d'informations : contacter notre référente handicap :
c.lefeuvre@institutionsaintpais.fr

Tarifs

Formation gratuite pour l'apprenti.e (prise en charge par les OPCO)
L'apprenti.e est rémunéré.e selon son âge et son niveau de formation
Coût contrat sur 12 mois : 9528 euros HT

Pour tout renseignement vous pouvez nous contacter au :
01-60-56-59-59

Par mail : postbts.campus@institutionsaintpais.fr

Mise à jour Janvier 2026