

## Public et prérequis

Tout public

Titulaires d'un BAC+2

## Validation et certification

Licence générale Informatique

Certification de Niveau 6 enregistrée au RNCP par le CNAM et reconnue par l'État

Fiche RNCP N°40116 enregistrée le 28/01/2025 - Code NSF 326

Validation par bloc possible

Le diplôme est composé des blocs de compétences suivants :

RNCP40116BC01 - Utiliser les outils numériques de référence

RNCP40116BC02 - Exploiter des données à des fins d'analyse

RNCP40116BC03 - S'exprimer et communiquer à l'oral, à l'écrit, et dans au moins une langue étrangère

RNCP40116BC04 - Se positionner vis à vis d'un champ professionnel

RNCP40116BC05 - Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

RNCP40116BC06 - Résoudre des problèmes complexes en mobilisant les concepts fondamentaux de l'informatique

RNCP40116BC07 - Concevoir des systèmes complexes et conduire des projets collaboratifs

RNCP40116BC08 - Comprendre et interpréter les résultats des traitements

Certificat de compétence Analyste en Cybersécurité

Préparation à la certification CISCO CCNA CyberOps

Préparation à la certification Le Robert

Préparation et passage d'une certification en anglais

## Modalités de la formation

1 semaine en centre

3 semaines en entreprise

En présentiel et distanciel (20%)

Pré-inscription en ligne sur notre site web

Admission sur dossier et entretien

Accompagnement dans la recherche d'entreprises

Début de la formation : Septembre 2026

Les plans d'accès à nos différents sites sont disponibles sur notre site internet

## Passerelles - Métiers - Débouchés

### RÉFÉRENCE

**INFO0009**

### CODE RNCP

**40116**

### CENTRES DE FORMATION

**Beauvais**

### DURÉE DE LA FORMATION

**1 an / 68 jours / 532.5 heures**

### ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

### PARTENAIRE

**le cnam**  
école d'ingénieurs

## Les + Promeo

**Taux de réussite à l'examen** **100 % en 2025**

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternantes
- 24 000 stagiaires formés par an
- 3 500 entreprises qui nous font confiance

- Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
- L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
- La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
- Une pédagogie active
- Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

Analyste, concepteur et développeur d'applications informatiques.  
Consultant technique.  
Administrateur de bases de données.  
Administrateur réseau et gestionnaire de parc informatique.  
Support technique hotline micro-informatique (matériel/logiciel)  
Technicien en production et exploitation de systèmes d'information  
Analyste-programmeur informatique  
Testeur informatique  
Développeur web  
Assistant chef de projet  
Rédacteur technique

## Contenu de la formation

### Enseignements transversaux

Accueil  
Atelier Alternance  
Outils mathématiques pour l'informatique  
Management de projet  
Anglais professionnel  
Enjeux des transitions écologiques : Comprendre et agir

### Informatique générale

Principes fondamentaux des Systèmes d'exploitation  
Paradigmes de programmation  
Systèmes d'information et bases de données  
Architectures des systèmes informatiques  
Réseaux et protocoles pour l'internet

### Informatique et cybersécurité

Cybersécurité : référentiel, objectifs et déploiement  
Introduction à la cyberstructure de l'internet : réseaux et sécurité  
Sécurité des réseaux  
Menaces informatiques et codes malveillants : analyse et lutte  
Projet en autonomie  
Expérience professionnelle

### Rapport et soutenance