

Informations pratiques

UFA Montalembert
(en partenariat avec le CNAM)
238, boulevard Saint-Denis
92400 Courbevoie

Pour tout renseignement,
vous pouvez contacter :
[licences@montalembert-
courbevoie.com](mailto:licences@montalembert-courbevoie.com)
01 46 67 13 08

Accessibilité



Formation ouverte aux personnes
en situation de handicap sauf
restriction liée à l'invalidité et/ou
contre-indication médicale.
Pour plus d'informations, contactez,
notre référent handicap :
contact@cerfal.fr

Tarifs

Formation gratuite pour
l'apprenti (prise en charge par
le coût contrat). L'apprenti est
rémunéré selon son âge et son
niveau de formation.

Objectifs de la formation

Le titulaire de la Licence Informatique,
parcours Systèmes d'information et
introduction à la sécurité informatique
assure ses fonctions dans les principaux
domaines de l'informatique : développement,
programmation, réseaux, multimédia,
systèmes, architecture des machines, génie
logiciel, recherche opérationnelle, systèmes
d'informations, systèmes industriels.
Il doit être capable de superviser le
système d'information de l'organisation
afin de détecter des activités suspectes ou
malveillantes.

Plus spécifiquement, il doit pouvoir :
- catégoriser, analyser, qualifier les
événements de sécurité à partir de rapports
d'analyse,
- contribuer au traitement des incidents de
sécurité en support des équipes de réponse.

Caractéristiques de la formation

Enseignements professionnels :

UE Outils mathématiques pour Informatique
UE Principes fondamentaux des Systèmes
d'exploitation
UE Paradigmes de programmation
UE Systèmes d'Information et Bases de
Données
UE Introduction à la cyberstructure de
l'internet : réseaux et sécurité
UE au choix (Conception et développement
du logiciel, SI et base de données,
Architecture et intégration des systèmes,
Réseaux et systèmes multimédia,
Modélisation et optimisation)
UE Expérience professionnelle

Enseignements généraux :

Techniques d'expression écrites et orales
Langue vivante: anglais

Méthodes mobilisées

Cours en présentiel, environnement
numérique de travail, parc informatique.

Modalités d'évaluation

Contrôle continu des connaissances
et évaluation de l'acquisition des
compétences en entreprise.

Métiers et lieux d'activités

Débouchés professionnels :

Administrateur de bases de données,
chargé de mise en exploitation informatique,
technicien de maintenance de systèmes
informatiques...

Secteurs d'activités :

TPE, PME ou grandes entreprises
privées de tout secteur avec un service
informatique, direction des systèmes
d'information (DSI), entreprises de
service numérique (ESN), collectivités
territoriales, services publics.

Conditions d'admission et pré-requis

Être titulaire d'un Bac+2 spécialité
informatique, BTS SIO, SN, DUT
Informatique, L2 et avoir validé 120 ECTS.
Sélection des candidats sur dossier
Tests de positionnement / Entretien
individuel
Admission définitive à la signature d'un
contrat.

Rentrée

Début septembre.

Durée

Contrat d'apprentissage de **1 an**.

Rythme de l'alternance

**1 semaine en formation/1 semaine en
entreprise.**

Suite de parcours post diplôme

Insertion professionnelle
Master Manager de projets informatique
Master en cybersécurité
Formations aux métiers d'Ingénieur en
informatique du CNAM.

Équivalence ECTS

180 ECTS