Le Rebours Cfp

Rentrée 2017- 2018

Licence STS mention Informatique Générale

Diplôme délivré par le CNAM

Contrat d'Apprentissage et de Professionnalisation

La Licence STS s'adresse aux jeunes titulaires d'un diplôme BAC + 2 dans le domaine de l'informatique.

Contact :

Véronique GERBOIN, Assistante de Direction du Centre de Formation Professionnelle

- 01 55 43 28 81 / 01 45 88 82 36
- **alternance@lerebours.org**

44 Bd Auguste Blanqui

75013 PARIS

Tel : 01 55 43 28 88

Fax : 01 43 36 17 57

www.lerebours.org

le cnam ile de France

Cerfal RÉSEAU DE L'APPRENTISSAGE EN ÎLE-DE-FRANCE

ORGANISATION GENERALE

Durée de la formation : 1 an

Nombre d'heures de formation : 630 heures réparties sur 18 semaines.

Rythme annuel moyen de l'alternance : 2 semaines en centre pour 2 semaines en entreprise.

LES DOMAINES DE FORMATION

Le programme pédagogique est structuré en 5 domaines de compétences :

Le tableau suivant reprend le volume horaire global de la formation par pôle.

Management Projet	• Gestion de projet informatique • Projets transversaux	150 Heures
Système d'Information	• SGBD et administration des bases de données	50 Heures
Développement Logiciel et Web	• Programmation Web • Programmation Avancée • Algorithmes et optimisation	160 Heures
Systèmes et Réseaux	• OS et virtualisation • Réseaux et protocoles • Sécurité des réseaux	150 Heures
Communication	• Techniques de communication • Préparation aux entretiens professionnels • Préparations aux soutenances	60 Heures
Ouverture Internationale	• Langues anglaise et préparation TOEIC niveau 2	60 Heures

FONCTIONS VISEES

Le titulaire de la Licence STS développe ses compétences dans les trois fonctions suivantes :

. **Le management de projet :**

Très souvent acteur dans une DSI ou une SSII, il doit être capable de participer à l'ensemble des phases d'un projet et de mener à son compte certaines d'entre-elles.

· **Le développement d'applications et de sites web :**

Capable de travailler en mode projet, il participe à l' analyse des besoins et à la rédaction des spécifications lui permettant de développer des logiciels métiers et des sites Web.
Plus que le développement, il effectue le suivi et la maintenance corrective et évolutive.

· **L'exploitation et la maintenance informatique :**

Conscient des contraintes d'exploitation et des exigences toujours croissantes des applications d'entreprise, il participe activement au maintien opérationnel des infrastructures sous-jacentes.

POURSUITES D'ETUDES

Le titulaire de la licence STS a naturellement vocation à poursuivre ses études en MASTER en particulier par la voie de l'apprentissage / professionnalisation en poursuivant le cursus ingénieur informatique au CNAM , ou intégrer la vie active