

Catalogue de l'offre sélectionnée

Critères retenus

- > Structure : GRETA DES MÉTIERS DU TERTIAIRE, DE L'HÔTELLERIE ET DE LA RESTAURATION DE PARIS
- > Formacode : 31088 programmation



Réseau de la formation continue de l'académie de Paris

Sommaire

))) L'offre de formation

Informatique - Réseaux

Programmation

- BTS Services informatiques aux organisations Option B : solutions logicielles et applications métiers
Diplôme d'Etat de niveau 5 (BAC +2)

3

Multimédia - Numérique - Graphisme

Programmation

- Accès à la qualification - Découverte des métiers du développement Web
Formation conventionnée par la région Ile de France

Ce parcours de formation de 190 H en centre et 70 H en entreprises, peut vous permettre d'accéder au BTS SIO SLAM en 1 an (sous réserve d'acceptation du Greta Metehor).

4

Certification accessible par la VAE

Sous réserves du nombre de places conventionnées (Recrutement en cours)

> Public

Public en emploi, Salarié, Salarié dans le cadre du plan de développement des compétences, Salarié en reconversion, Demandeur d'emploi, Demandeur d'em (...)

> Dates

Du 02/09/2024 au 02/06/2025
Sous réserve de places conv (...)

> Durée

945 H (en centre), 350 H (en entreprise)
La période de stage en entreprise est de 10 semaines en 2 (...)

> Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en partie à distance, en partie en (...)

> Informations inscription

Dossier de candidature à renseigner en ligne sur la page de la formation avec télétransmission des pièces demandées. A réception, convocation à une ré (...)

> Coût de la formation

14070,00 euros
Contactez-nous pour étudier les possibilités de prise en charge du financement
Prise en charge des frais pédagogiques pour les demandeurs (...)

> Lieu de la formation

GRETA METEHOR PARIS
ECOLE NATIONALE DE
COMMERCE (...)

> Contact

GRETA METEHOR PARIS
ECOLE NATIONALE DE
COMMERCE
70, Bd Bessières - 75017 PARIS (...)

> Contact(s)

Emelyne MARIETTE
Conseillère en formation continue
Tél 06 23 93 25 84 - 01 44 85 85 79
e.mariette@gretametehor.com (...)

BTS Services informatiques aux organisations Option B : solutions logicielles et applications métiers

Diplôme d'Etat de niveau 5 (BAC +2)

))) OBJECTIFS

Obtenir le diplôme d'Etat "BTS Services Informatiques aux Organisation / Option B : Solutions logicielles et applications métiers
Acquérir les compétences professionnelles permettant de préparer à la fourniture de services couvrant principalement la conception et le développement de logiciels dans le domaine de l'informatique de gestion.

Le titulaire du BTS SIO option SLAM doit être capable de suivre l'ensemble du cycle de vie des applications : (...)

))) PRÉREQUIS

Pour les candidats en 1 an :

- Être titulaire d'un BAC d'enseignement général, technologique ou professionnel et/ou justifier de 3 années d'expérience professionnelle, tout domaine (certificats de travail et/ou fiche de paie obligatoires) une expérience professionnelle en informatique est un plus. (...)

))) CONTENUS

Bloc n° 1 / UNITÉ U4 – Support et mise à disposition de services informatiques
Gérer le patrimoine informatique
Répondre aux incidents et aux demandes d'assistance et d'évolution
Développer la présence en ligne de l'organisation
Travailler en mode projet
Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique
Organiser son développement professionnel

Bloc n° 2 / UNITÉ U5 – Option « Solutions logicielles et applications métiers »
Conception et développement d'applications
Concevoir et développer une solution applicative
Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative
Gérer les données

Bloc n° 3 / UNITÉ U6 – Option « Solutions logicielles et applications métiers »
Cybersécurité des services informatiques
Protéger les données à caractère personnel
Préserver l'identité numérique de l'organisation
Sécuriser les équipements et les usages des utilisateurs
Garantir la disponibilité, l'intégrité et la confidentialité des services informatiques et des données de l'organisation face à des cyberattaques
Assurer la cybersécurité d'une solution applicative et de son développement

Bloc n° 4 / UNITÉ U11 – culture générale et expression
Communiquer par écrit :

- appréhender et réaliser un message écrit ;
- respecter les contraintes de la langue écrite ;
- synthétiser des informations ;
- répondre de façon argumentée à une question posée en relation avec les documents proposés en lec (...)

))) MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, travaux pratiques

))) MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test (...)

))) RECONNAISSANCE DES ACQUIS

BTS Services informatiques aux organisations Option B : solutions logicielles et applications métiers

Accès à la qualification - Découverte des métiers du développement Web

Formation conventionnée par la région Ile de France

Ce parcours de formation de 190 H en centre et 70 H en entreprises, peut vous permettre d'accéder au BTS SIO SLAM en 1 an (sous réserve d'acceptation du Greta Metehor).

> Public

Demandeur d'emploi
demandeurs d'emploi,
particulier, individuel,
salarié

> Dates

Du 15/05/2024 au 05/07/2024

> Durée

190 H (en centre), 70 H (en
entreprise)

> Modalités de formation possibles

Collectif, Cours du jour, FOAD,
Formation en partie à distance, en
partie en présentiel

> Coût de la formation

Coût de la formation pris en charge
par la Région Ile de France pour les
places conventionnées

Contactez-nous pour étudier les
autres possibilités de prise en charge
du financement du parcours prescrit.

> Lieu de la formation

GRETA METEHOR PARIS
ECOLE NATIONALE DE
COMMERCE
70, Bd Bessières - 75017 PARIS

> Contact

GRETA METEHOR PARIS
ECOLE NATIONALE DE
COMMERCE
70, Bd Bessières - 75017 PARIS
Tél : 01 44 85 85 40
Fax : 01 44 85 85 17
info@gretametehor.com
https://www.gretametehor.com

> Contact(s)

Contact - Informations GRETA
METEHOR PARIS
Tél 01 44 85 85 40
info@gretametehor.com

Emelyne MARIETTE
Conseillère en formation continue
Tél 06 23 93 25 84 - 01 44 85 85 79
e.mariette@gretametehor.com
Référente handicap : Bénédicte DE
VALICOURT
Tél : 09 53 21 34 49
b.de.valicourt@gretametehor.com

))) OBJECTIFS

Cette formation présente les concepts et technologies essentielles des métiers du développement web.

La formation propose une approche résolument pratique par la mise en oeuvre systématique des connaissances acquises et techniques présentées dans un environnement de travail simulant un contexte professionnel.

A l'issue de la formation, le stagiaire est capable :

- d'intégrer un parcours certifiant adapté en développement (TP Développeur Web et Web Mobile ou BTS SIO option B) en ayant les savoirs-être nécessaires
- comprendre et utiliser le vocabulaire métier
- comprendre les bases en mathématiques algorithmique indispensables au développement
- s'initier au développement web
- consolider son projet professionnel (...)

))) PRÉREQUIS

- Avoir suivi une formation de niveau IV - BAC
- Avoir une connaissance minimale de l'utilisation courante de l'ordinateur et de la culture informatique avec un projet professionnel en lien avec le secteur numérique,
- Appétence pour le raisonnement logique
- Aisance relationnelle (...)

))) CONTENUS

BASE INFORMATIQUE

- Prendre en main son environnement de travail sous Linux.
- Comprendre comment fonctionnent les réseaux

MATHÉMATIQUES POUR L'INFORMATIQUE

- Arithmétique
- Calcul Boolean
- Statistique

INTRODUCTION À L'ALGORITHMIQUE AVEC PYTHON

- Comprendre les principes généraux des algorithmes et paradigmes de programmation
- Structure de base de la programmation (variables, boucle, conditions, ...)
- Modélisation
- Structurer des programmes selon un algorithme
- Débuguer et tester un programme

DÉVELOPPEMENT WEB

- Découvrir les fondamentaux du développement web
- Appréhender le langage CSS
- HTML et JavaScript (...)

))) MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test

Réunions d'informations collectives

Positionnement/tests : questionnaire relatif aux connaissances en programmation / langage informatique, anglais (...)

))) RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de compétences

Préparation aux certifications PIX et/ou TOSA Python