



12
juin

Présentation

La Grande Ecole du Numérique



SOMMAIRE

- 1 La Grande Ecole du Numérique Grand Paris Sud
- 2 La formation d'Evry
- 3 La formation de Sénart
- 4 La formation de Grigny
- 5 Partenariat attendu
- 6 Contacts

La Grande Ecole du Numérique

- Une labellisation nationale

- Lancé en 2015, un réseau de plus de 400 formations visant à :
 - Apporter aux employeurs une réponse en compétences numériques
 - Favoriser l'insertion sociale et professionnelle de publics en recherche d'emploi.
- 3 formations professionnalisantes labellisées sur la Communauté d'agglomération Grand Paris Sud en janvier 2017 dans le cadre du 2^{ème} appel à projet :
 - Evry et Sénart : les métiers du web
 - Grigny : le métier de technicien réseau de la maison connectée

- Un financement croisé

- Etat : dans le cadre de la labellisation
- Contrat d'Intérêt National
- Communauté d'agglomération Grand Paris Sud
- CGET – Politique de la Ville – Préfecture de Seine-et-Marne

La Grande Ecole du Numérique

- Objectifs

- Insertion socio-professionnelle
- Adéquation avec les besoins économiques
- Renforcement du dynamisme du territoire

- Public cible

- 50% de jeunes peu ou pas qualifiés, ni en emploi, ni en formation
- 30% minimum de femmes
- Une part significative des apprenants issus des Quartiers Politique de la Ville

- Modalités

- 20 à 25 personnes par formation, un parcours adapté à chacun
- Gratuité
- Durée de 6 mois (4^{ème} trimestre 2017 – 1^{er} trimestre 2018) comprenant un stage en entreprise

La Grande Ecole du Numérique

- **L'emploi dans le numérique**
 - Secteur du numérique : environ 18 000 entreprises, 350 000 employés dont 60% dans les entreprises de services du numérique. 40 000 recrutements par an, dont 60% en Ile-de-France.
 - Développeur, un métier en tension : 7 000 recrutements annuels dans le secteur du numérique et 5 000 hors secteur.
- **Une démarche de sensibilisation auprès des entreprises locales**
 - Entreprises du numérique, PME, grands comptes, entreprises publiques, pour :
 - Accueillir des stagiaires et proposer des emplois à l'issue de la formation
 - Faire évoluer le contenu des formations
 - Soutenir la Grande Ecole du Numérique

EVRY



Métiers du Web

- Programme

- Partie 1. Conception, design, création, communication : réaliser et administrer un site Internet
- Partie 2. Développement d'applications Web pour différents supports

- Déroulement et pédagogie

- Chaque apprenant disposera d'un ordinateur portable
- Il sera tutoré par un élève ingénieur
- La formation s'effectuera sous forme de travaux pratiques, de mises en situation et de réalisations concrètes afin d'apporter une compétence opérationnelle.

EVRY



Métiers du Web

- Organisation

- Portage par la Maison de l'Emploi Corbeil-Evry en partenariat avec l'ENSIIE
- Lieu de formation : ENSIIE dans une salle équipée de matériel haut de gamme
- Enseignement et accompagnement : ENSIIE (enseignants et élèves-ingénieurs) et Colombbus, association dédiée à l'éducation, la formation et l'insertion à travers l'appropriation des outils numériques.

- Pré-requis et profil des candidats

- Savoir lire et écrire
- Intérêt pour le numérique
- Réussir les tests de pré-requis

SENART



Développeur Web

- Programme

- Les langages de programmation et leur application en front-end (partie visible) et back-end (fonctionnalités)
- Développer une application client-serveur : maquetter une application, concevoir et mettre en place une base de données, développer une interface utilisateur
- Développer une application web : pages web liées à une base de données, gestion de contenu, application mobile, anglais professionnel

- Déroulement et pédagogie

- Mise en pratique et liens avec l'éco-système numérique, apprentissage par la pratique : mises en situation, projets, challenges...
- Travail sur les attitudes en relation avec le métier visé
- Programmation en binôme, évaluation par les pairs

SENART



Développeur Web

- Organisation

- Portage par la Maison de l'Emploi et de la Formation de Sénart
- Lieu de formation : ICAM à Lieusaint (à confirmer)
- Prestataire : Simplon, entreprise solidaire spécialisée dans la formation à des métiers en tension dans le numérique , dispose d'un réseau et est intégrée dans un écosystème riche (entreprises, événements, activités).

- Pré-requis et profil des candidats

- Aucun niveau de diplôme mais savoir lire et écrire, éventuellement avoir des notions d'anglais
- Intérêt pour le numérique
- Autonomie et envie de travailler en équipe, persévérance, curiosité, ponctualité, rigueur

GRIGNY



Technicien réseau maison connectée

- Programme

- Les différents réseaux : fibre, télécoms, informatique, domotique
- Les techniques d'installation

- Déroulement et pédagogie

- Pédagogie individualisée favorisant la mise en situation concrète en vue d'intégrer l'emploi avec des compétences attendues par les entreprises
- Ateliers et supports pratiques identiques à ceux des entreprises, visites de chantiers
- Levée des freins périphériques à la formation
- Modules linguistiques à visée professionnelle
- Travail spécifique sur les savoir-être, les codes en entreprise, les critères d'embauche, le maintien durable dans l'emploi

GRIGNY



Technicien réseau maison connectée

- **Organisation**
 - Portage par le Centre de Formation et Professionnalisation de Grigny
 - Lieu de formation : CFP
 - Enseignement : formateurs CFP et accompagnement par un référent social.
- **Pré-requis et profil des candidats**
 - Toute personne éloignée de l'emploi ayant un faible niveau de qualification et motivée
 - Permis de conduire, mobilité

PARTENARIAT attendu

- **Détection, orientation**
 - Aide à la détection des candidats parmi les personnes accompagnées
 - Information de 1^{er} niveau et orientation vers la Grande Ecole du Numérique
- **Suivi**
 - Réunions régulières avec les enseignants et référents des formations afin d'assurer un accompagnement personnalisé des apprenants
 - Suivi post-formation notamment dans la phase de recherche d'emploi
- **Pérennisation**
 - Contribution à l'élaboration du bilan de la 1^{ère} session
 - Contribution à la conception et la mise en place des sessions futures

PROCHAINES étapes

- Réunions d'information candidats
 - 2 réunions : juillet et septembre
 - Entretiens individuels et test de pré-requis à l'issue des réunions
- Inscriptions (juillet à septembre)
 - En ligne (à l'étude)
 - Entretien de validation
- octobre
 - Démarrage des sessions

CONTACTS

1

Communauté d'agglomération Grand Paris Sud

Annie ASADA : 01 64 13 17 41

a.asada@grandparissud.fr

2

Formation d'Evry

Jean-Yves SIGISCAR : 01.69.89.82.52

jean-yves.sigiscar@mde-corbeilevry.fr

Ménad SIDAHMED

menad.sidahmed@ensiie.fr

3

Formation de Sénart

Yannick DIQUELOU : 01 64 13 40 18

y.diquelou@mdef-senart.fr

4

Formation de Grigny

Franck LOCHERT : 01 69 56 91 91

Franck.lochert@gmail.com