

TÉMOIGNAGES D'ANCIENS

J'ai pris le risque de quitter mon précédent emploi où je stagnais en compétences, statut et salaire afin de poursuivre la formation DUTIL. Bien m'en a pris : je fus démarché pendant la formation et, à la fin de celle-ci, je reçus environ trois propositions d'emploi par jour durant le mois de juillet. Finalement, à la fin de ce mois, je fus contacté pour un poste de responsable de production chez V.(Télécoms) que j'acceptais : j'ai enfin acquis un statut et augmenté mon salaire de plus de moitié. Je pense que la formation est responsable de 50% de cette réussite (l'autre moitié dévolue à mon CV). En effet, les recruteurs ciblent leurs recherches et Polytech est un label reconnu. Même si je ne suis pas dans le domaine informatique, la formation est relativement généraliste pour asseoir transversalement des compétences dans beaucoup de domaines industriels. Elle reste très efficace: Je code aujourd'hui des outils dédiés en C, VBA ou SQL, alors que je n'avais jamais programmé !

Bref, je ne peux qu'encourager toute personne s'investissant dans le projet du DUTIL... et de garder ce courage pour encaisser l'intensité de celui-ci!

Boris 2013

Ce fut une formation aussi intense qu'intéressante. Le programme de formation propose de nombreuses matières et couvre un large domaine de compétences grâce notamment à une équipe pédagogique disponible et compétente. A défaut de devenir expert en si peu de temps, je dispose maintenant d'une bonne culture et d'un champ élargi et varié de compétences. Malgré une charge conséquente de travail et quelques interrogations sur le contenu de formation dû à un manque de recul, j'en ressors très satisfait.

Le projet suivi durant la formation a été dans mon cas très bénéfique dans ma recherche d'emploi.

J'évolue maintenant dans la gestion de projets réseaux, sécurité et télécom.

Florient, 2014

Ce DU m'a permis d'acquérir les bases essentielles à la gestion de projet et m'a donné envie de continuer ma formation pour compléter ces bases, les mettre au contact de la réalité du terrain, en suivant depuis le mois d'octobre 2015 une formation bac+5 en alternance «chef de projet en conception de système informatique».

A tous les candidats : n'hésitez plus, postulez, même si vous pensez ne pas avoir les bases nécessaires. Si vous êtes curieux et que le travail ne vous effraie pas, vous pouvez le faire !!

Romain, 2015



Devenez CHEF DE PROJETS LOGICIEL ET RÉSEAUX



CONTACT

formation.chefdeprojet@polytech.univ-nantes.fr



Tél 02 40 68 30 58 ou 02 40 68 30 09

POLYTECH NANTES

Ecole polytechnique de l'université de Nantes

La chantrerie, Rue Christian Pauc, B.P. 50609

44306 NANTES Cedex 03

Formation diplômante de niveau II (RNCP)
Proposée en formation continue
(à temps plein et en alternance)
à Polytech Nantes

Le Chef de projets LOGICIEL ET RESEAUX

A pour mission de piloter et de coordonner la conception, la réalisation, la mise en oeuvre et la validation de projets informatiques sur la base d'un besoin plus ou moins complexe exprimé par une maîtrise d'ouvrage pour la réalisation d'une application ou d'un système informatique.

Cette mission peut s'exprimer à travers une responsabilité de réalisation (maîtrise d'oeuvre) ou de conseil (assistance à la maîtrise d'ouvrage).

FORMATION MODULAIRE PAR UNITÉS CAPITALISABLES

COMPÉTENCES ATTESTÉES PAR LA FORMATION

UC1 ANALYSER le projet

UC2 CONCEVOIR la solution fonctionnelle générale et détaillée

UC3 PLANIFIER ET SUIVRE le développement de la solution informatique

UC4 COMMUNIQUER autour du projet

UC5 CONDUIRE LA REALISATION ET LE DEPLOIEMENT dans le respect du cycle de développement

UC51 DECRIRE et MODELISER

UC52 AUTOMATISER le traitement de l'information

UC53 ÉCHANGER ET TRANSFORMER l'information

INTERVENANTS:

Enseignants chercheurs de l'école & professionnels partenaires de l'école et reconnus dans leurs domaines de compétences

VALIDATION DE LA FORMATION : DOUBLEMENT DIPLÔMANT

1) Titre professionnel de l'école polytechnique de l'université de Nantes niveau II RNCP (Journal Officiel du 30/01/2015)

2) Diplôme d'Université Chef de projet logiciel et réseaux

OBJECTIFS DE LA FORMATION:

- acquérir ou approfondir des connaissances dans des domaines techniques en pleine évolution (réseaux, CLOUD computing, systèmes d'informations, architectures logicielles, programmation sous Android),

- acquérir des compétences dans les domaines de l'analyse, de la conception du pilotage et du management des systèmes d'information.

PRINCIPAUX DÉBOUCHÉS:

- Chef de projet,
- Architecte logiciel,
- Intégrateur d'applications,
- Administrateur de base de données,
- Administrateur système et réseaux

DURÉE DES ÉTUDES:

7 mois et demi dont :

- 600 h d'enseignements
- 290 h de projet à caractère industriel

CONDITIONS D'ADMISSION:

Bac+2 validé (possibilité VA) et 3 années d'expérience professionnelle en informatique.

Recrutement effectué par une commission pédagogique sur dossier et après entretien individuel.

CALENDRIER DE RECRUTEMENT: (27^{eme} session)

- Dépôt des candidatures et entretiens : avant le

16 octobre 2016 (10 sept 2016 contrats pro)

- Début des cours : 15 novembre 2016

CÔÛT DE LA SCOLARITÉ:

Coût pédagogique: 8 500€

(Dem.emploi 6375 €)

Inscription principale 189,10€ (tarif 2015)

PROGRAMME DE LA FORMATION

U1 ANALYSE (60h)

ALGORITHMIQUE AVANCÉE

GRAPHES

OPTIMISATION BASE DE DONNÉES

SYSTÈMES D'INFORMATIONS DÉCISIONNELS

PROGRAMMATION FONCTIONNELLE (PYTHON)

GREEN IT

U2 CONCEPTION (60h)

MÉTHODOLOGIES DE CONCEPTION (UML)

MÉTHODOLOGIES ET REFERENTIELS (ITIL)

MÉTHODOLOGIES ET REFERENTIELS (CMMI)

URBANISATION ET ARCHITECTURE DES SIS

U31 PILOTAGE DES PROJETS (60h)

GESTION DE PROJETS

MÉTHODES AGILES

CONCEPTION DÉTAILLÉE, IMPLÉMENTATION ET TESTS

AVEC UNE APPROCHE À OBJETS

U32 COMMUNICATION (60h)

COMMUNICATION DANS LES ORGANISATIONS

NÉGOCIATION, GESTION DES CONFLITS ET MÉDIATION

MANAGEMENT

PRÉPARATION TOEIC

U4 BASES DE DONNÉES ET TECHNO WEB (120h)

MODÈLE RELATIONNEL

BASES DE DONNÉES (ORACLE)

TECHNO WEB (HTML, CSS, PHP)

DÉCOUVERTE DES TECHNOLOGIES MICROSOFT .NET

TECHNOLOGIES XML (XPATH, XQUERY, XSLT)

DÉCOUVERTE DES TECHNOLOGIES JEE

U5 PROGRAMMATION (120h)

SYSTÈMES D'EXPLOITATION (UNIX)

PATRONS DE CONCEPTION

ALGORITHMIQUE

PROGRAMMATION SYSTÈME EN C

PROGRAMMATION À OBJETS EN JAVA

PROGRAMMATION MOBILE SOUS ANDROID

U6 RÉSEAUX ET CLOUD (120h)

PRINCIPES ET CONCEPTION DES RÉSEAUX 1

PRINCIPES ET CONCEPTION DES RÉSEAUX 2 (OSPF)

RÉSEAUX D'OPÉRATEURS

TÉLÉPHONIE SUR IP

CLOUD: TECHNIQUES DE VIRTUALISATION

SÉCURITÉ DES RÉSEAUX

CLOUD: TECHNIQUES DE STOCKAGE PAR LE CLOUD

U7 PROJET PROFESSIONNEL (290h)