



ISTIC

UFR Informatique-Electronique



PROPOSITION DE STAGE

À retourner à **Brigitte BACHELOT**

ISTIC - Campus de Beaulieu

35042 Rennes Cedex

Tél. : 02 23 23 39 11

Fax : 02 23 23 39 01

istic-stages@univ-rennes1.fr

INFORMATIONS SUR L'ENTREPRISE :

L'organisme d'accueil :

Nom de l'entreprise : SAGEM Domaine d'activité : Electronique aéronautique Représentant de l'entreprise : Patrice PERODEAU Sa qualité : Directeur Etablissement N° de Siret : 480 107 911 00343 N° NAF :2651A Statut Juridique SA: Effectif de l'établissement : 650	Adresse : 12 rue Colbert Ville :35306 Fougères Cedex N° téléphone : 02 99 94 73 73 N° fax : 02 99 94 73 04 Site Web : Courriel : Signataire de la convention :
Nom de l'encadrant de stage : Sa qualité : Service : N° téléphone : Email : Fax :	Chargé du suivi administratif : Emeline ESNAULT Sa qualité : Chargée RH – Relations Ecoles N° téléphone : 02 99 94 63 15 Email : emeline.esnault@sagem.com Fax :

Nom du service dans lequel le stage sera effectué : Process

Lieu du stage (s'il est différent de l'adresse de l'entreprise):

PROFIL DE L'ÉTUDIANT SOUHAITÉ :

Licence Informatique parcours MIAGE

☐ Licence 3 13 semaines entre le 30 mars et le 26 juin 2015=6

Master 1ère année

☐ Parcours SR et GL, Recherche 8 semaines minimum à partir du 10 mai 2016

☐ MIAGE 13 semaines minimum à partir du 17 mai 2016

Master 2 Professionnel en Informatique (22 semaines obligatoires)

☐ Spécialité MIAGE du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité IR du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité GL du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité MITIC du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité SSI du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité Recherche du 1er février 2016 à fin juin 2016

Master 2 Professionnel Compétence Complémentaire en Informatique (4 mois obligatoires)

☐ Spécialité CCI du 11 avril 2016 au 30 septembre 2016

Licence Professionnelle Electronique et Télécommunications

- | | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| □ Spécialité SPH | En alternance avec 3 périodes de 5 semaines en formation universitaire et 3 périodes de 8 semaines en entreprise. |
| □ Spécialité SEA | 16 semaines à partir du 7 mars 2016 jusque fin août 2016 |

Master 2 Electronique et Télécommunications

- | | |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| □ Spécialité ITEA | En alternance avec 3 périodes de 5 semaines en formation universitaire et 3 périodes de 8 semaines en entreprise |
| □ Spécialité CTS | entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016 |
| □ Spécialité ST | entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016 |
| □ Spécialité SISEA | entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016 |

SUJET DU STAGE :

Titre du stage proposé : *Gestion de projet - Déploiement d'un outil de Maîtrise Statistique des Procédés*

Type et configuration du matériel sur lequel le stagiaire travaillera (matériels, technologies, méthodes, langages...) :

Vous maîtrisez les langages VBA, C#, SQL et avez une bonne connaissance des outils Excel et base de données.

Sujet proposé détaillé :

Situé à 30 minutes de Rennes et du Mont Saint-Michel, le site de Fougères est le centre d'excellence en industrialisation et fabrication de cartes électroniques et calculateurs aéronautiques pour SAGEM et SAFRAN. Participez à notre développement en rejoignant nos 700 collaborateurs !

Description de la mission

Lors de la fabrication d'une carte électronique, de nombreux contrôles sont réalisés afin de maîtriser nos processus de fabrication. Le Statistical Process Control (SPC) a pour objectif de maîtriser un processus en se basant sur des fondements statistiques. Il permet ainsi d'éviter les coûts dus à la non-qualité et de réduire les taux de rebut ou de retouche, par anticipation de la non-qualité et d'éviter les dérives du processus.

Intégré(e) au service Process vous participerez au déploiement du logiciel SPC Vision en atelier de production.

Pour cela vous serez amené(e) à :

- Appréhender la problématique et établir un diagnostic de l'existant,
- Paramétrer l'outil SPC Vision, avec création de gammes de contrôle
- Participer au déploiement en production de ces outils : installation, mise en place de bonnes pratiques, formation.
- Elaborer la documentation et créer les procédures associées,
- Recueillir les non conformités permettant de relier les événements en production avec la non qualité sur pièces

Profil recherché

Actuellement en cours de cycle de type Ingénieur/Master spécialisé en Informatique ou Génie

Industriel, vous souhaitez avoir une expérience significative sur un site de production. Vous maîtrisez les langages VBA, C#, SQL et avez une bonne connaissance des outils Excel et base de données.

Rigueur, autonomie, force de proposition, capacités de communication, d'organisation, de recherche et d'analyse d'informations sont vos principaux atouts pour mener à bien ce projet en lien avec les différents intervenants internes et externes.

Postulez en envoyant votre candidature à :
emeline.esnault@sagem.com

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

Indemnité mensuelle (nette) : Modalités de versement : Avantages en nature à préciser : Temps horaire hebdomadaire :	Nom de l'Etudiant : Diplôme :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------

Date limite de réponse à cette proposition : 8 février 2016

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ?

Postulez en envoyant votre candidature à :
emeline.esnault@sagem.com

Cachet de l'entreprise