

**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](mailto:istic-stages@univ-rennes1.fr)

**INFORMATIONS SUR L'ENTREPRISE :**

**L'organisme d'accueil :**

Nom de l'entreprise : LUCEO Domaine d'activité : Vision Industrielle Représentant de l'entreprise : Monsieur OLLIVIER Sa qualité : Directeur N° de Siret : 328 667 159 00029 N° NAF : APE 6201Z Statut Juridique : SAS Effectif de l'établissement : 42	Adresse : 16 rue Laënnec Ville : VERN SUR SEICHE N° téléphone : 02 99 62 86 11 N° fax : 02 66 62 72 38 Site Web : <a href="http://www.luceo-inspection.com">www.luceo-inspection.com</a> Courriel : Signataire de la convention : Monsieur OLLIVIER
Nom de l'encadrant de stage : Monsieur BAUDOIN Loïc Sa qualité : Responsable Secteur Service : Supply Chain N° téléphone : 02 23 27 64 51 Email : <a href="mailto:l.baudoin@luceo-inspection.com">l.baudoin@luceo-inspection.com</a> Fax : 02 99 62 72 38	Chargé du suivi administratif : M LECORGNE Jean-Yves Sa qualité : Responsable Qualité N° téléphone : 02 99 62 19 02 Email : <a href="mailto:jy.lecorgne@luceo-inspection.com">jy.lecorgne@luceo-inspection.com</a> Fax : 02 99 62 72 38

**Nom du service dans lequel le stage sera effectué : Supply Chain**

**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 31 mars et le 27 juin 2014

**Master 1ère année**

☒ Parcours SR et GL, Recherche 8 semaines minimum à partir du 5 mai 2014

☒ MIAGE 13 semaines minimum à partir du 5 mai 2014

**Master 2 Professionnel en Informatique (20 semaines obligatoires)**

☐ Spécialité MIAGE du 10 mars 2014 à fin août 2014

☐ Spécialité IR du 10 mars 2014 à fin août 2014

☐ Spécialité GL du 10 mars 2014 à fin août 2014

☐ Spécialité MITIC du 10 mars 2014 à fin août 2014

☐ Spécialité SSI du 10 mars 2014 à fin août 2014

☐ Spécialité Recherche du 3 février 2014 à fin juin 2014

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

☐ Spécialité CCI du 14 avril 2014 à fin août 2014

### Licence Professionnelle Electronique et Télécommunications

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Spécialité SPH | 2 au 13 septembre 2013<br>21 octobre 2013 au 3 janvier 2014<br>10 février 2014 au 4 avril 2014<br>12 mai 2014 au 29 août 2014 |
| <input type="checkbox"/> Spécialité SEA | 16 semaines à partir du 3 mars 2014 jusque fin août 2014  |

### Master 2 Electronique et Télécommunications

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Spécialité ITEA  | 16 septembre au 27 septembre 2013<br>4 novembre 2013 au 10 janvier 2014<br>17 février 2014 au 11 avril 2014<br>19 mai 2014 au 12 septembre 2014 |
| <input type="checkbox"/> Spécialité CTS   | entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 3 mars 2014  |
| <input type="checkbox"/> Spécialité ST    | entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 3 mars 2014  |
| <input type="checkbox"/> Spécialité SISEA | entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 3 mars 2014  |

### SUJET DU STAGE :

**Titre du stage proposé : Interface de visualisation d'états d'Ordres de de Fabrication**

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

- **Plateforme** : Navision, Base de données type fichiers à plat, langage de requête SQL
- **Langage** : A définir
- **Outils de développement** : Visual Studio

**Sujet proposé détaillé :**

#### Contexte général

La société LUCEO développe et commercialise des systèmes de contrôle dans le domaine de l'agro-alimentaire en particulier. Les machines utilisent la technologie de vision industrielle. Les études sont réalisées en interne et la fabrication des machines fait appel à la sous-traitance. Un ERP (Navision) est utilisé pour centraliser l'ensemble des informations via une base de données permettant de gérer les commandes d'achats, le stock, les ordres de fabrication et les commandes ventes.

#### Description des travaux à réaliser

La visualisation dans l'ERP de certaines données est relativement chronophage pour les personnes ne l'utilisant pas quotidiennement notamment dès qu'il s'agit d'avoir une vue d'ensemble concernant une affaire, une machine... Le travail consiste à développer une interface permettant une visualisation synthétique pour les différents types de consultations possibles.

Un programme Excel a été réalisé pour valider la faisabilité de centralisation des données à base de requêtes ODBC. Les actualisations sont manuelles. Après analyse de cet existant, il s'agira de spécifier un outil adapté et d'en assurer le développement. Un outil annexe de gestion des relances des achats pourrait également être associé.

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

UNIVERSITE DE RENNES 1  
ISTIC  
Campus de Beaulieu  
263, Av du Général Leclerc  
CS 74205  
35042 RENNES CEDEX (FRANCE)

TÉL : 33 (0)2 23 23 39 00  
FAX : 33 (0)2 23 23 39 01  
  
www.istic.univ-rennes1.fr

**istic** Informatique  
Electronique

Indemnité mensuelle (nette) : suivant profil licence ou master 1 Modalités de versement : chèque Avantages en nature à préciser : non Temps horaire hebdomadaire : 39h	Nom de l'Etudiant : Diplôme :
---	----------------------------------

***Date limite de réponse à cette proposition :***

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ? Oui

***Cachet de l'entreprise***



***JY LECORGNE***