## **École Centrale de Nantes**

## **Direction des Relations Internationales**

Fiche établissement d'accueil
Année universitaire :
Elève ingénieur Nom: LOJKINE Prénom : OPHIR
<b>Période du séjour à l'étranger</b> de : septembre 2015 à : août 2017
Type de séjour à l'étranger <sup>(1)</sup> :
Stage de Connaissance du Monde de l'Entreprise Stage ingénieur Travail de fin d'études Option : S8 SE Césure DD
Renseignements sur l'établissement d'accueil :
Type l'établissement <sup>(1)</sup> : Entreprise université autre :
Nom de l'établissement : Université technique d'État de Moscou - Bauman
Adresse Ville Pays  2-ia rue Baumanskaïa Moscou Fédération de Russie
Tél       +7 (499) 263-6391       Fax       +7 (499) 267-4844       site web       http://bmstu.ru/
Département d'accueil : ИУ-5 (systèmes de traitement de l'information et systèmes de contrôle) Votre responsable direct (encadrant) : Виктор Борисович Тимофеев (Viktor Borisovitch Timofeev)
Tél   +7 926 947-06-54   Fax
Autres informations utiles pour les élèves qui recherchent un stage ou un TFE :
Victor Borisovitch connaît l'anglais, et est en général prêt à aider les étudiants étrangers.
Renseignements sur le travail réalisé pendant le séjour (stage, TFE, thèse master):
Titre du stage ou TFE :
Mémoire de maste sur le thème «Modèle de l'exécution de requêtes sur la plate-forme Apache Spark» Résumé en 2 lignes :
J'ai travaillé sur un nouvel algorithme de jointure de tables de données relationnelles stockées sur un cluster
de serveurs sous Spark. Mon travail contenait notamment un modèle mathématique de l'exécution de
l'algorithme.  Degré de satisfaction de la mobilité et de l'encadrement dans l'établissement d'accueil (0 à 5)  4
2-0 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 1
Autres commentaires :

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cocher la case correspondante