

TEERAPAT JENRUNGROT

AI Researcher (Audio/Computer Vision)

 [linkedin.com/in/mjenrungrot](https://www.linkedin.com/in/mjenrungrot)  github.com/mjenrungrot

 +1-(617)-417-5653  tjenrung@cs.washington.edu

 <https://mjenrungrot.com>

 Bill & Melinda Gates Center, 3800 E Stevens Way NE, Seattle, WA 98195

EDUCATION

- 2007 Master STIC Professionel filière MBDS de l'Université de Nice Sophia Antipolis (Master Informatique spécialité Multimédia, Base de Données et intégration de Systèmes)
- 2005 Licence Sciences et Technologies, Mention Informatique, de l'Université de Nouvelle-Calédonie
- 2004 BTS Informatique de Gestion option administrateurs de réseaux
- 2000 Baccalauréat Scientifique option Mathématiques

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- | | |
|--|---|
| Aujourd'hui
Décembre 2015 | Architecte logiciel Développeur/Concepteur Senior JEE, EPI, Nouvelle-Calédonie <ul style="list-style-type: none">➢ Reconstruction de la plateforme d'intégration➢ Migration de l'ensemble des projets Java sous Maven➢ Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne➢ Veille technologique <div>Apache Tomcat IntelliJ Idea Eclipse Maven Spring Boot Jenkins Nexus</div> |
| Novembre 2015
Avril 2014 | Architecte logiciel Développeur/Concepteur Senior JEE, CAFAT, Nouvelle-Calédonie <ul style="list-style-type: none">➢ Support et encadrement technique des équipes de développement➢ Suivi, validation et intégration des développements externalisés➢ Implémentation, analyse et livraison de correctifs de bugs sur les applicatifs métiers➢ Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne➢ Rédaction des dossiers d'architecture en collaboration avec les architectes fonctionnels➢ Veille technologique <div>JBoss EAP IntelliJ Idea Eclipse Maven</div> |
| Mars 2014
Avril 2012 | Architecte logiciel Développeur/Concepteur Senior JEE, BULL SAS, France <ul style="list-style-type: none">➢ Reconstruction du dépôt fiduciaire de logiciels de Bull Coriolis : réalisation, coordination et reporting➢ Migration du serveur métier vers Open Cobol : suivi de projet et reporting➢ Solution documentaire collaborative (wiki) : mise en place et formation➢ Evolutions et corrections : analyse, conception et développement➢ Mise en place de conventions de code➢ Mise en place d'un framework de développement d'interface web (jQuery, Bootstrap, taglibs) <div>Tomcat Oracle DB RichFaces jQuery Bootstrap LESS Hibernate Spring Eclipse Maven</div> |
| Mars 2012
Avril 2011 | Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France <p><i>IT Specialist</i> pour IBM, SOFTWARE SOLUTIONS CENTER OF EXCELLENCE</p> <p>Solution de traçabilité et d'authentification de produits pharmaceutiques pour EDQM (Projet eTACT).</p> <ul style="list-style-type: none">➢ Conception et développement d'applications web➢ Base de données : Modélisation et implémentation de la couche ORM➢ Conception et développement de Services Web SOAP <div>WAS 7 DB2 RichFaces Infosphere Traceability Server Hibernate Ant</div> |
| Avril 2011
Mars 2011 | Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France <p><i>IT Specialist</i> pour IBM, INDUSTRY SOLUTIONS INSURANCE</p> <p>Conception et développement d'une application Android pour tablette.</p> <div>Eclipse avec ADT Android</div> |
| Février 2011
Février 2010 | Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France <p><i>IT Specialist</i> pour IBM, PRODUCT LIFECYCLE MANAGEMENT CENTER OF EXCELLENCE</p> <p>Mise en place d'une <i>Enterprise Service Bus</i> (ESB) et moteur de Workflow</p> <ul style="list-style-type: none">➢ Définition et implémentation de processus métiers➢ Mise en place d'un ESB, implémentation d'un format pivot standard et définition de médiations <div>Websphere Integration Developer RSA Websphere Business Modeler Websphere Service Registry and Repository
Websphere Process Server ENOVIA V6 Maximo Asset Management Eclipse</div> |

Janvier 2010	Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France
Décembre 2007	<p><i>IT Specialist</i> pour IBM, SENSOR SOLUTIONS CENTER OF EXCELLENCE</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Mise en place du suivi et du contrôle des commandes et approvisionnements à l'aide de la RFID ➤ Projet de suivi et authentification de containers (description) : conception et développement ➤ Amélioration d'une solution de contrôle des interventions dans un centre de données (RFID) ➤ Solution de lutte contre la contrefaçon pour un producteur de spiritueux (RFID) ➤ Etude du protocole ONS : Analyse, POC, documentation et présentation technique ➤ Maintenance corrective et évolutions d'une plateforme M2M (basée sur Websphere Portal) <p>DB2 Eclipse Infosphere Traceability Server Lotus Expeditor Eclipse Rational Software Architect</p> <p>IBM Premises Server Maximo Asset Management for IT RFIDIC (Infosphere Traceability Server - EPCIS)</p>
Novembre 2007	Ingénieur d'étude, IBM, France
Février 2007	<p>Implémentation d'une solution de paiement NFC sur téléphones portables (vidéo) dans le cadre du projet Campus Nova pour le Crédit Agricole</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Implémentation d'un porte monnaie électronique ➤ Intégration avec une plateforme de paiement en ligne <p>J2ME Java Card DB2 WAS</p>