

TEA Céline
1 Place Robert Desnos
75010 PARIS
@ : celine.tea@gmail.com
☎ : 06 67 53 98 17.

25 ans, célibataire
Nationalité Française
Permis B

Ingénieur Arts et Métiers Paristech
Doctorante en gestion HEC / Paris I / Arts et Métiers Paristech

✚ FORMATION

- **2005-2008** : Préparation d'une thèse de Doctorat en Sciences de Gestion – ED 471 HEC / Paris I / A&M Paristech à Paris (75). Sujet : « Pour une intégration de données subjectives dans le Rex et le système d'information pour la gestion des risques : le cas des risques sécurité dans le transport ferroviaire ». *Soutenance prévue : 1^{er} semestre 2009.*
- **2004-2005** : Master Recherche CNRS - A&M Paristech « Sciences de la Décision et Management du Risque » à Cachan (92). Mention Bien.
- **2002-2005** : Ingénieur Arts & Métiers Paristech (75).
- **2000-2002** : Classes préparatoires filière PCSI et PSI* au Lycée du Parc à Lyon (69).
- **2000** : Baccalauréat Scientifique. Mention Bien.

Informatique : Suite Office (Word, Power Point, Excel, Access) ; Visual Basic ;
SPSS, Logiciels de CAO (Solidworks et Autocad).

Langues : Anglais : bon niveau ; TOEIC : 875 points.
Allemand : notions. Vietnamien : notions.

✚ EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- **Décembre 2008 – Actuellement** : Ingénieur d'études chez EDF – Division de la Production Nucléaire - Unité d'Ingénierie d'Exploitation – Groupe Performance Sûreté Nucléaire - à Saint Denis (93).
 - Exploitation des Retours d'Expérience Événementiels et Défaillances Techniques (indicateurs, analyse de risques, données de fiabilité)
 - Suivi d'une directive concernant les Matériels Critiques pour la sûreté (veille, bilans, animation de forum)
 - Participation aux EPS (Etude Probabilistes de Sûreté)
- **Décembre 2005 – Novembre 2008** : Doctorante (CIFRE avec la Fondation pour une Culture de Sécurité Industrielle) au sein de la SNCF - Direction Nationale de la Sécurité – Pôle Facteurs Organisationnels et Humains - à Paris (75).
 - Diagnostic sur le Retour d'Expérience Événementiel et les cartographies de risques sécurité
 - Etudes de risques quantitative (arbre de défaillance, arbre des causes) et qualitative (facteurs humains et organisationnels) d'un changement réglementaire

- **Mai – Octobre 2005** : Ingénieur de recherche stagiaire chez EDF R&D – Département Management des Risques Industriels – Groupe Maintenance et Aide à la Décision - à Châtou (78).
 - Etat des lieux des processus décisionnels concernant l'investissement en pièces de rechange
 - Elaboration d'une démarche et d'un indicateur pour la gestion des pièces de rechange à besoin exceptionnel
- **Juin - Septembre 2004** : Ingénieur amélioration continue stagiaire chez SPIT (fabricant de systèmes de fixation) au service Production à Bourg-lès-Valence (26).
 - Evaluation des risques professionnels, rédaction du Document Unique et élaboration du plan d'action sécurité pour 5 lignes de production
 - Rédaction de préventifs de maintenance

EXPERIENCE PARA-PROFESSIONNELLE

- Intervention dans des formations :
 - 2008 : Cours de management des risques pour les élèves de 3^{ième} année d'A&M Paristech
 - 2006 : Formation à l'analyse de la décision pour les professeurs d'A&M Paristech
- Intervention dans des colloques scientifiques nationaux/internationaux :
 - 2008 : Congrès Lambda Mu en Avignon
 - « *Apport d'une théorie de la conception pour l'analyse de risque : exemple sur un Rex à la SNCF* »
 - « *Aide à la décision multi attribut pour l'évaluation du niveau de sécurité ferroviaire* »
 - 2008 : Congrès Probabilistic Safety Assessment and Management à Hong Kong
 - « *The integration of subjective data in the decision making process for risk management* »
 - 2007 : Les Entretiens du Risque à Paris
 - « *Rex et estimation de risques à la SNCF* »
 - 2006 : Qualita - Congrès international pluridisciplinaire en Qualité et Sûreté de Fonctionnement à Tanger -
 - « *La gestion des pièces de rechange à besoin exceptionnel* »

AUTRES INFORMATIONS

- Engagement associatif :
 - Soutien scolaire en centre social (2005-2007),
 - Organisatrice d'une manifestation Téléthon (2003),
 - Participation à un projet « main à la pâte » (2002).
- Loisirs : Voyages, littérature.