

Pour plus de confidentialité ce CV est anonyme ! - Pour avoir accès aux coordonnées de ce candidat vous devez être une entreprise identifiée.

Ingénieur

Bac +8 - Junior
78570 Andrésy
Île-de-France
France

Ma formation d'ingénieur en mécanique et en aérospatial, spécialisée dans l'optimisation des structures satellitaires, m'a dotée de connaissances non seulement en dynamiques thermique et mécanique, lesquelles faisaient précisément l'objet de mes recherches, mais aussi sur tous les composants principaux de satellites et sur leurs interactions. Bien que ne bénéficiant pas d'un diplôme de Gestion de Projet ou d'un MBA, j'ai su mener à bien plusieurs projets en tant que consultant indépendant au Canada, maîtrisant budgets, contraintes, planning, et actualisation. Autonome, dynamique, et rigoureuse, je cherche l'équilibre dans les compromis et un vrai partenariat avec tous les intervenants d'un projet. Je souhaite intégrer et évoluer dans une société dynamique à laquelle je pourrais apporter non seulement mes compétences professionnelles mais aussi tout mon enthousiasme et ma détermination.

Expérience professionnelle

Septembre 1998
Juillet 2008

Préceptrice

Mission : Toronto, Canada et Andrésy, France
étudiants de l'élémentaire au bac.
Cours particuliers de mathématiques, de français, et de sciences.
Applications de techniques pédagogiques personnalisées pour chaque élève.
2 ans (2006 et 2007) à Upper Canada College (école privée pour garçons) à Toronto

Juin 2007
Mars 2008

Responsable du Développement

Mission : Andrésy, France
Développement d'un projet d'exploitation d'un bien immobilier en lieu de séminaire et d'évènementiel.
Création des comptes d'exploitation.
Mise en place du projet de rénovation et des mécanismes commerciaux.

Janvier 1998
Janvier 2008

Consultant

Mission : Toronto, Canada
Consultant en installations informatiques.
Développement de logiciels et conception de solutions pour l'internet.
Développement d'un didacticiel en ligne.

Janvier 1998
Décembre 2004

Chargée d'enseignement

Mission : Toronto, Canada
Cours: Calcul. Dynamique de fluides
Enseignement ainsi que préparation et corrections des évaluations et examens.
Développement d'un nouveau cours combinant la dynamique des fluides et le calcul (différentiel et intégral).

Janvier 2000
Décembre 2002

Ingénieur

Mission : Toronto, Canada
Conception et mise en œuvre des analyses cycliques du satellite MOST.
Développement et écriture d'un didacticiel pour un logiciel de CAO thermique

Juin 1995
Août 1998

Assistante de Chercheur

Mission : Winnipeg, Canada
Recherche en logistique des transports.
Entretien des systèmes informatiques.

Diplômes et formations

- Depuis
Septembre 2000 **Université de Toronto**
Doctorant en Ingénierie Aérospatiale
Spécialisation : Optimisation Topologique Structurale et Thermique de Microsatellites
- Septembre 1998
Août 2000 **Université de Toronto**
Maîtrise en Ingénierie Aérospatiale
Spécialisation : Réglage de systèmes de simulation de vol
- Septembre 1994
Juin 1998 **Université du Manitoba**
B. Sc. en Ingénierie Mécanique
Spécialisation : Sujet de projet: La simulation des flux sur une aile par la méthode des vortex

Compétences en informatique

Logiciels

IDEAS, Thermica, Matlab
Windows, Unis, OS X
Microsoft Office, Microsoft Access
Dreamweaver, Flash
Illustrator, InDesign, Photoshop

Langages

C++, Fortran, XHTML, Latex

Maîtrise linguistique

Anglais

Niveau oral : Maternelle
Niveau écrit : Maternelle

Italien

Niveau oral : Moyen
Niveau écrit : Scolaire

Divers

Activités sportives

natation, VTT, Kung Fu, aviron, tennis, volley ball, équitation

Concours et Bourses d'Études

- Ontario Graduate Scholarship (2002, 2003, 2004 & 2005)
- Canadian Space Agency Scholarship (2001 - 2002)
- NSERC Post Graduate Scholarship (1999 - 2002)
- University of Toronto Open Fellowship (1998 - 1999)
- Leaders of Tomorrow Scholarship (University of Manitoba) (1994 - 1998)

Centres d'intérêts

les langues, la musique, l'opéra, les voyages