



Analyst / Airport Planner

About Us

Airbiz is an international consultancy which provided strategic and planning advice to airports, airlines, design/construct firms, governments, and airport investors. We have offices in Australia, Canada, the USA, the United Kingdom, and New Zealand. Our team consists of airport and terminal planners, business analysts, aviation marketing specialists, project facilitators, modelling and simulation experts and creative strategists. We are renowned for our lateral thinking, which results in innovative and cost-effective outcomes.

We have completed more than 2,500 projects in over fifty countries world-wide.

Airbiz is an equal opportunity employer which welcomes diverse, and inclusive workplaces.

Learn more about us at www.airbiz.aero

The Opportunity

We are currently seeking a suitably qualified Airport Analyst / Planner and will consider applications from both junior and experienced candidates.

The successful candidate will hold a tertiary qualification from computer science, engineering, mathematics, or similar numerate/analytical disciplines and be able to use their numerate and analytical skills working in collaboration with other Airbiz consultants on major airport projects throughout the world. The position will be based in our Vernon (BC) or Montreal (QC) office in Canada.

Essential Requirements

The ideal candidate will be able to demonstrate:

- Excellent numerate and analytical skills and can use these skills to solve complex problems.
- Microsoft Excel at an advanced level.
- Experience using data visualization ideally with tools such as ArcGIS (ESRI).
- Airport modelling and simulation experience using CAST (Airport Research Centre).
- Experience with noise modelling with tools such as NEF-CALC (Transport Canada) or AEDT (FAA).
- Experience using drafting tools such as AutoCAD (Autodesk).
- Experience working in a project-based environment with teams and/or stakeholders.
- Commitment and ability to provide quality work and meet agreed deadlines.
- Excellent written and oral presentation skills in English and a second language.
- Exemplary time management, organizational skills to prioritize work and coordinate tight deadlines.
- Strong research skills and ability to collate and concisely communicate key findings in written reports, slide decks, and in-person meeting formats.

- The ability to participate in and contribute to meetings to develop and implement successful project solutions by helping to prepare materials, supporting schedule coordination, and developing meeting minutes and summaries.

Location & Compensation

- This position is to be based in either our Vernon or Montreal office.
- Periodic business travel may be required.
- We compensate competitively, commensurate with experience and qualifications and provide a benefits package, annual salary bonus, and flexible work arrangements.

Mentorship and Professional Development

- We are committed to helping you grow as part of a team and will work with you to develop a professional development and mentorship plan. As a small firm, we offer a unique opportunity to work directly with senior staff, including principals and senior managers, for meaningful career development and learning outcomes.

Analyste / Planificateur Aéroportuaire

À propos d’Airbiz

Airbiz est une firme de consultation internationale qui fournit des conseils stratégiques et de planification aux aéroports, aux compagnies aériennes, aux entreprises de conception/construction, aux gouvernements et aux investisseurs dans le domaine aéroportuaire. Nous avons des bureaux en Australie, au Canada, aux États-Unis, au Royaume-Uni, en France et en Nouvelle-Zélande. Notre équipe est composée de planificateurs d'aéroports et de terminaux, d'analystes d'affaires, de spécialistes du marketing aéronautique, de facilitateurs de projets, d'experts en modélisation et simulation et de stratèges créatifs. Nous sommes réputés pour notre réflexion latérale, qui se traduit par des résultats innovants et rentables. Nous avons réalisé plus de 2 500 projets dans plus de cinquante pays à travers le monde.

Airbiz est un employeur garantissant l'égalité des chances qui accueille des lieux de travail diversifiés et inclusifs.

En savoir plus sur nous sur www.airbiz.aero

Opportunité

Nous recherchons actuellement un analyste/ planificateur aéroportuaire dûment qualifié et examinerons les profils de candidats juniors et expérimentés.

Le candidat retenu sera titulaire d'un diplôme d'études supérieures en informatique, en ingénierie, en mathématiques ou dans des disciplines mathématiques/analytiques similaires et sera capable d'utiliser ses compétences numériques et analytiques en travaillant en collaboration avec d'autres consultants Airbiz sur de grands projets aéroportuaires à travers le monde. La position sera localisée dans notre bureau de Vernon (CB) ou de Montréal (PQ) au Canada.

Exigences obligatoires

Le candidat idéal devra :

- Être titulaire d'un diplôme de l'enseignement supérieur en ingénierie, informatique, mathématiques ou dans une discipline similaire en géomatique/analytique.
- Posséder d'excellentes compétences en calcul et en analyse et peut utiliser ces compétences pour résoudre des problèmes complexes.
- Pouvoir utiliser Microsoft Excel à un niveau avancé.
- Maîtriser les outils de visualisation de données, notamment ArcGIS (ESRI).
- Métriser la modélisation et la simulation d'aéroports avec le logiciel CAST (Airport Research Centre).
- Posséder de l'expérience en modélisation du bruit avec des outils tels que NEF-CALC (Transport Canada) ou AEDT (FAA).
- Utiliser des outils de dessin tels qu'AutoCAD (Autodesk).
- Travailler dans un environnement basé sur des projets avec des équipes et/ou des parties prenantes diverses et variées.
- Pouvoir démontrer son engagement et sa capacité à fournir un travail de qualité et à respecter les délais convenus.
- Posséder d'excellentes compétences en présentation écrite et orale en anglais et dans une seconde langue.
- Posséder une gestion du temps exemplaire, des compétences organisationnelles pour prioriser le travail et coordonner des échéanciers serrés.
- Être motivé, nécessiter un minimum de supervision, être responsable et prêt à assumer des responsabilités au sein d'un environnement d'équipe.

Localisation et Rémunération

- Ce poste serait basé dans notre bureau de Vernon (Colombie-Britannique) ou Montréal (Canada).
- Des déplacements professionnels périodiques peuvent être nécessaires.
- Nous rémunérons de manière compétitive, en fonction de l'expérience et des qualifications et offrons un ensemble d'avantages sociaux, une prime salariale annuelle et des modalités de travail flexibles.

Mentorat et Développement professionnel

- Nous nous engageons à vous aider à grandir au sein d'une équipe et travaillerons avec vous pour élaborer un plan de perfectionnement professionnel et de mentorat. En tant que petite entreprise, nous offrons une occasion unique de travailler directement avec les gérants de projet, y compris les directeurs et les cadres supérieurs, pour un développement de carrière et des résultats d'apprentissage significatifs.