



Design Your Future In Architecture Today!



ARCHITECTS' ASSOCIATION
OF NEW BRUNSWICK
ASSOCIATION DES ARCHITECTES
DU NOUVEAU-BRUNSWICK



It's just about that time!

YOU'RE LOOKING INTO YOUR FUTURE.

What if we told you that there was an opportunity for you to impact your community, your country, the world, through the design and construction of beautiful spaces and building, in structures that will last for generations?

Architecture is creative, dynamic, and fast-paced. It is constantly changing and adapting to meet the needs of our current climate, environment, and perception of design and materials.

To be an architect means you can impact the health, wellness, built environment, and safety of the people around you.

Does that sound like something you'd like to be apart of?



What architects do:

- ✓ Design, plan and develop houses, office buildings, schools, hospitals and many other structures
- ✓ Create plans and scale models
- ✓ See a project through from the idea to the physical building
- ✓ Work with clients to bring their ideas to reality
- ✓ Provide safe, reliable, and engaging buildings in our community
- ✓ Visit construction sites – it's not only a desk job, architects stay active
- ✓ Have the opportunity to own their own firms

What skills and interests do you need to become an architect?

- **Problem Solver:** utilize the problem-solving skills and think-on-your-feet attitude you learned in online multi- player games. On the job complications could involve design or structural issues, adjusting to client needs, or problem-solving terrain, weather or heritage factors.
- **Enjoy Learning:** you'll need to keep up with new information and codes, as well as have an interest in a variety of topics such as business, marketing, sustainable efforts, real estate, climate change, construction and more.
- **Technology:** being comfortable using technology is an asset as this is the world we live in, but a willingness to learn new skills surrounding it is essential; think using virtual reality or augmented reality to experience a model.
- **Creative Thinker and Attention to Detail:** an ability to draw, sketch, create, imagine, and be good with numbers. Architects combine logical, mathematical skills with unique and creative thinking.
- **Love for Science:** just like the designers at Nike, architects combine art and science to understand how different materials and components work together. The use of different materials we are seeing in architecture today showcases this love and mix between design and purpose.
- **Interest in Nature and Sustainability:** designs should enhance the beauty of the natural world.
- **Versatility:** you may be in a boardroom in the morning, and a hard hat and steel-toed boots to visit a construction site in the afternoon. Being able to adapt to these situations is part of the day-to-day of an architect.

Becoming an architect can involve so many different skills, techniques, learning and education, so how do you get it done?

1. Master's degree in architecture from an accredited University program.
2. Complete the Internship in Architecture Program with the assistance of a Supervising Architect and Mentor (a licensed Architect).
3. Successfully complete the Examination for Architects in Canada (ExAC)
4. Apply for your license!



Why not start designing your future today?

If architecture sounds like a career you're interested in pursuing or if you want to learn more, visit:

www.AANB.org
or call
(506) 433-5811



ARCHITECTS' ASSOCIATION
OF NEW BRUNSWICK
ASSOCIATION DES ARCHITECTES
DU NOUVEAU-BRUNSWICK



**Imaginez votre carrière
de architecture dès
aujourd'hui!**



**ARCHITECTS' ASSOCIATION
OF NEW BRUNSWICK**
**ASSOCIATION DES ARCHITECTES
DU NOUVEAU-BRUNSWICK**



C'est le temps d'y penser!

VOUS PENSEZ À VOTRE AVENIR.

Et si nous vous disions qu'il y avait une possibilité pour vous d'avoir une incidence sur votre communauté, votre pays et le monde, par la conception et la construction de beaux espaces et bâtiments, dans des structures qui vont durer des générations?

L'architecture est créative, dynamique et vivante. Elle est en constante évolution et s'adapte aux besoins du climat, de l'environnement et de la perception du design et des matériaux actuels.

Être architecte signifie que vous pouvez avoir une incidence sur la santé, le mieux-être, l'environnement bâti et la sécurité des gens qui vous entourent.

Est-ce que ça ressemble à une profession à laquelle vous aimeriez appartenir?



Être architecte, c'est :

- ✓ Concevoir, planifier et réaliser des maisons, des immeubles de bureaux, des écoles, des hôpitaux et bien d'autres structures.
- ✓ Créer des plans et des maquettes.
- ✓ Voir un projet se réaliser, de l'idée initiale jusqu'à l'achèvement de la construction.
- ✓ Travailler avec les clients pour concrétiser leurs idées.
- ✓ Construire des bâtiments sûrs, fiables et attrayants dans notre collectivité.
- ✓ Visiter des chantiers de construction – ce n'est pas seulement un travail de bureau, les architectes restent actifs.
- ✓ Avoir la possibilité de posséder sa propre entreprise.

Quels sont les compétences et les champs d'intérêt que vous devez posséder pour devenir architecte?

- **Résoudre des problèmes** : utilisez les compétences de résolution de problèmes et la capacité d'agir sur le champ que vous avez acquises dans les jeux multijoueurs en ligne. Les difficultés au travail peuvent comprendre des problèmes de conception ou de structure, l'adaptation aux besoins du client ou la résolution de problèmes liés au terrain, aux conditions météorologiques ou aux facteurs patrimoniaux.
- **Aimer apprendre** : vous devrez vous tenir au courant des derniers renseignements et codes et vous intéresser à divers sujets comme les affaires, le marketing, les projets durables, l'immobilier, les changements climatiques, la construction et bien d'autres.
- **Technologie** : savoir utiliser la technologie est un atout, car c'est le monde dans lequel nous vivons, mais la volonté d'apprendre de nouvelles compétences est essentielle; penser avec la réalité virtuelle ou la réalité augmentée pour réaliser un modèle.
- **Pensée créative et attention au détail** : capacité de dessiner, d'esquisser, de créer et d'imaginer et être doué en chiffres. Les architectes combinent des compétences logiques et mathématiques avec une pensée originale et créative.
- **Amour pour la science** : tout comme les designers chez Nike, les architectes combinent l'art et la science pour comprendre comment différents matériaux et composants fonctionnent ensemble. L'utilisation de différents matériaux dans l'architecture d'aujourd'hui met en valeur ce lien entre design et utilité.
- **Intérêt pour la nature et la durabilité** : les conceptions doivent mettre en valeur la beauté du monde naturel.
- **Polyvalence** : vous pouvez être dans une salle de conférence le matin, et porter un casque de sécurité et des bottes à embout d'acier pour visiter un chantier de construction l'après-midi. Savoir s'adapter à ces situations fait partie du quotidien d'un architecte.

Devenir architecte peut faire appel à tellement de compétences, de techniques, d'éducation différents, alors comment de méthodes d'apprentissage et s'y prendre?

1. Obtenir un diplôme de maîtrise en architecture d'un programme universitaire agréé.
2. Suivre un programme de stage en architecture avec l'aide d'un architecte superviseur et d'un mentor (un architecte autorisé).
3. Réussir l'Examen des architectes du Canada (ExAC).
4. Demander un permis d'exercer!



Pourquoi ne pas commencer à planifier votre avenir dès aujourd'hui?

Si l'architecture est une carrière qui vous intéresse ou si vous voulez en apprendre davantage, visitez le site :

www.AANB.org
or call
(506) 433-5811



**ARCHITECTS' ASSOCIATION
OF NEW BRUNSWICK**
**ASSOCIATION DES ARCHITECTES
DU NOUVEAU-BRUNSWICK**