

AEC EN DISEÑO Y DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR (CDAO)



¡Conviértase en un dibujante diseñador! Cree planos y dibujos en 2D y 3D para planos de edificios, planos de planificación o planos mecánicos utilizando softwares especializados. Trabjará en equipos multidisciplinarios o como apoyo a ingenieros, arquitectos, diseñadores industriales o tecnólogos en diferentes tipos de organizaciones. En este campo donde la tecnología está evolucionando rápidamente, su autonomía, ingenio y curiosidad serán muy apreciados.

Profesiones

- ▶ Dibujante
- ▶ Empresas de consultoría de ingeniería

Empleadores

- ▶ Dibujante diseñador
- ▶ Oficinas de arquitectura
- ▶ Empresas de fabricación
- ▶ Empresas de construcción
- ▶ Organismos públicos y gubernamentales



Lista de cursos

Profesión : dibujante diseñador
Interpretación de planos y dibujos
Introducción a CDAO
Técnicas avanzadas de CDAO
Representación gráfica y normas de ingeniería mecánica
Modelización de ingeniería mecánica 1
Representación gráfica y normas de arquitectura y planificación
Modelización de arquitectura 1

Modelización de ingeniería mecánica 2
Modelización de arquitectura 2
Integración profesional
Proyectos de CDAO
Pasantía

Por qué elegir Limoilou

- ▶ Laboratorios y equipos de última generación.
- ▶ Más de 500 horas dedicadas al aprendizaje de softwares utilizados en las empresas (Revit, AutoCAD, SolidWorks).
- ▶ Acceso a softwares utilizados en aulas.
- ▶ El Cégep Limoilou es un centro de formación homologado por Autodesk.
- ▶ Medidas individuales de apoyo para el éxito en francés e inglés.
- ▶ Excelente tasa de colocación.

Cuándo comienza la formación

- ▶ Inicio de la formación : febrero de 2021
- ▶ Horario : de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 6:00 p.m.
- ▶ Duración de la formación : 4 semestres (990 horas en 12 meses)

Información

Cégep Limoilou :
gisele.leblanc@cegeplimoilou.ca



Condiciones de admisión

Para ser admitido en nuestros programas, debe haber obtenido el bachillerato o su equivalente. Según el programa de estudios elegido, ciertos cursos previos podrían ser exigidos. Contáctenos para más información.

Requisitos previos de idioma

Todos nuestros programas son ofrecidos en francés. Los estudiantes necesitan el nivel de francés B2 para ser admitidos. Debe pasar una prueba de francés reconocida a fin de poder lograr este nivel.

Debe transmitir los resultados de las pruebas de comprensión oral y escrita, y obtener la nota mínima requerida para cada una de ellas. Debe igualmente lograr el resultado mínimo para las dos pruebas combinadas.

	COMPRESION ORAL (NOTA MINIMA)	COMPRESION ESCRITA (NOTA MINIMA)	RESULTADO MINIMO REQUERIDO DE LAS DOS PRUEBAS
BRIGHT (BRIGHT LANGUAGE)	3.0	3.0	3.7
DELFB2 (CIEP)	10	10	25
DALF C1 OU C2 (CIEP)	10	10	25
TCF (CIEP)	450	450	998
TEF	250	205	512



Gastos de escolaridad Cégep Limoilou

Gastos de admisión (SRACQ) : 85 \$

Gastos de escolaridad : 8 001 \$ por semestre (X4)

Libros y material : **no incluidos**

Seguro de salud (obligatorio) : 800 \$ por año

Alojamiento

Puede encontrar un alojamiento por sí mismo. También podemos ayudarle en el proceso y varias opciones de alojamiento están disponibles cerca de nuestro establecimiento, situado en un barrio agradable y dinámico. Los precios varían en función del tipo de alojamiento elegido (habitación, coinquilino o apartamento completo) :

► entre 350 \$ y 800 \$ por mes.

Puede igualmente elegir de utilizar los servicios de nuestro socio Edu-Inter, quien le proporcionará una familia de acogida o le ofrecerá una habitación en sus residencias estudiantiles.

► Gastos de instalación para la familia de acogida : 230 \$

► Alojamiento en familia de acogida, desayuno y cena incluidos : 225 \$ por semana

► Gastos de instalación para la residencia : 35 \$

► Habitación privada en una residencia estudiantil : 350 \$ por semana

Presupuesto global por un año

De forma general, se debe tener un capital entre 10 000 \$ y 13 000 \$ para cubrir los gastos de subsistencia de un año (hospedaje, alimentación, transporte, actividades, seguros, etc.). A esta suma deben añadirse los gastos de escolaridad.

Todos los gastos indicados son en dólares canadienses (\$ CAD).

Cursos de francés

Si no tiene el nivel de francés requerido, puede inscribirse a los cursos de francés ofrecidos por Edu-inter, una escuela de buena reputación situada en la ciudad de Quebec. Diferentes niveles son ofrecidos y los cursos comienzan cada lunes. Para quienes son debutantes en francés, se debe contar alrededor de 50 semanas de cursos para lograr el nivel requerido.

Inscripción : 150 \$

Libros (para cada nivel) : 50 \$

Material : 7 \$ por semana

Seguro médico : 2,75 \$ por día

Gastos de escolaridad para los cursos de francés intensivo (22,5 horas por semana)

NÚMERO DE SEMANAS	1 A 3	4 A 11	12 A 23	+ 24
PRECIO POR SEMANA	355 \$	315 \$	295 \$ Incluye una semana gratuita de cursos	275 \$ Incluye tres semanas gratuitas de cursos

Precio total por un año de cursos

Gastos de escolaridad solamente : 12 250 \$

Incluyendo alojamiento y alimentación : 23 450 \$