



## **INGENIERÍA**

- Ingeniería biomédica (Biomedical Engineering)
- Ingeniería química (Chemical Engineering)
- Ingeniería civil (Civil Engineering)
- Ingeniería eléctrica y computacional (Computer and Electrical Engineering)
- Ingeniería ambiental (Environmental Engineering)
- Ingeniería geológica (Geological Engineering)
- Ingeniería de mantenimiento (Management Engineering)
- Ingeniería mecánica (Mechanical Engineering)
- Ingeniería mecatrónica (Mechatronics Engineering)
- Ingeniería en nanotecnología (Nanotechnology Engineering)
- Ingeniería en sistemas (Software Engineering)
- Ingeniería en diseño de sistemas (Systems Design Engineering)

## **TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN**

- Ciencias de computación (Computer Science)

## **CIENCIAS BÁSICAS**

- Ciencia actuarial (Actuarial Science)
- Matemáticas aplicadas (Applied Mathematics)
- Combinatoria y optimización (Combinatorics and Optimization)
- Matemática computacional (Computational Mathematics)
- Análisis financiero y gestión de riesgos (Financial Analysis and Risk Management)
- Economía matemática (Mathematical Economics)
- Finanzas matemáticas (Mathematical Finance)
- Optimización matemática (Mathematical Optimization)
- Física matemática (Mathematical Physics) - conjuntamente con la Facultad de Ciencias
- Estudios matemáticos (Mathematical Studies)
- Matemáticas y Análisis financiero y gestión de riesgos (Mathematics/Financial Analysis and Risk Management)
- Enseñanza de las matemáticas (Mathematics Teaching)
- Matemática pura (Pure Mathematics)

- Estadísticas (Statistics)
- Estadísticas para ciencias de la salud (Statistics for Health)
- Bioquímica (Biochemistry)
- Biología (Biology) - especializaciones en biología animal, biotecnología, biología ambiental,
- microbiología, genética molecular, biología vegetal
- Biotecnología y Contaduría Profesional Certificada (Biotechnology/Chartered Professional Accounting)
- Biotecnología y Economía (Biotechnology/Economics)
- Química (Chemistry) - especializaciones en química computacional o química de materiales
- Física Viva (Life Physics)
- Materiales y Nanociencias (Materials and Nanosciences)
- Física Matemática (Mathematical Physics) - conjuntamente con la Facultad de Matemáticas
- Química Médica (Medicinal Chemistry)
- Física (Physics) – especialización en física aplicada
- Física y Astronomía (Physics and Astronomy)

#### **CIENCIA DE LA SALUD**

- Psicología (Psychology)

#### **CIENCIAS AMBIENTALES**

- Medioambiente, recursos y sostenibilidad (Environment, Resources and Sustainability)
- Geografía y gerenciamiento ambiental (Geography and Environmental Management)
- Geomática (Geomatics)
- Planeamiento Urbano (Planning)
- Ciencias Ambientales (Environmental Science) - especializaciones en ecología o geociencias
- Ciencias de la Tierra (Earth Sciences) - especializaciones en geología o hidrogeología

#### **CIENCIAS SOCIALES**

- Economía (Economics)

**NOTA:** DE NO SER ADMITIDO EN LA UNIVERSIDAD DE WATERLOO, EL BENEFICIARIO SERÁ REUBICADO EN UNAS DE LAS UNIVERSIDADES LISTADAS EN EL ANUNCIO DE LA CONVOCATORIA.