

# Economía y Finanzas

## CERTIFICACIONES

Los estudiantes tendrán la posibilidad de obtener certificaciones al completar el Track de certificación correspondiente, que incluye asignaturas obligatorias y electivos. Para obtener la certificación, deberán aprobar satisfactoriamente todos los cursos y completar un trabajo integrador.

### Certificado de Analista de Datos

| ASIGNATURA                               | CRÉDITOS  | REQUISITOS  |
|--|-----------|-------------|
| Estadística y Probabilidades             | 3         | Obligatorio |
| Estadística Inferencial para Economistas | 5         | Obligatorio |
| Análisis de Datos I                      | 3         | Obligatorio |
| Análisis de Datos II                     | 3         | Obligatorio |
| Electivo I                               | 3         | Electivo    |
| Electivo II                              | 3         | Electivo    |
| <b>TOTAL</b>                             | <b>20</b> |             |

### Certificado de Especialista de Emprendimiento:

| ASIGNATURA             | CRÉDITOS  | REQUISITOS  |
|------------------------|-----------|-------------|
| Administración General | 4         | Obligatorio |
| Contabilidad General   | 3         | Obligatorio |
| Entrepreneurship       | 4         | Obligatorio |
| Electivo I             | 3         | Electivo    |
| Electivo II            | 3         | Electivo    |
| <b>TOTAL</b>           | <b>17</b> |             |

### Certificado en Data Science:

| ASIGNATURA                       | CRÉDITOS  | REQUISITOS |
|----------------------------------|-----------|------------|
| Minería de Datos                 | 3         | Electivo   |
| Minería de Datos Avanzada        | 3         | Electivo   |
| Inteligencia Artificial Avanzada | 3         | Electivo   |
| Big Data Analytics               | 3         | Electivo   |
| Analítica de la Web              | 3         | Electivo   |
| Electivo I                       | 3         | Electivo   |
| Electivo II                      | 3         | Electivo   |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>21</b> |            |

### Certificado en Soft Skills for Workplace:

| ASIGNATURA                            | CRÉDITOS  | REQUISITOS  |
|---------------------------------------|-----------|-------------|
| Talleres de Competencia Profesionales | 5         | Obligatorio |
| Talleres de Competencia Personales    | 5         | Obligatorio |
| Electivo Internacional I              | 1.5       | Obligatorio |
| Electivo Internacional II             | 1.5       | Obligatorio |
| Electivo III                          | 3         | Electivo    |
| <b>TOTAL</b>                          | <b>16</b> |             |

### Certificado en Negocios Sostenibles (Green Business):

| ASIGNATURA                           | CRÉDITOS  | REQUISITOS |
|--------------------------------------|-----------|------------|
| Sustainable Energy                   | 3         | Electivo   |
| Evaluación del impacto Ambiental     | 3         | Electivo   |
| Negocios Sostenibles y Ciclo de Vida | 3         | Electivo   |
| Electivo I                           | 3         | Electivo   |
| Electivo II                          | 3         | Electivo   |
| Electivo III                         | 3         | Electivo   |
| <b>TOTAL</b>                         | <b>18</b> |            |