



## **CURSOS MASIVOS Y TRANSVERSALES II SEMESTRE 2025**

**PRORRECTORÍA**

**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**

**mayo 2025**

## Índice de franjas horarias segundo semestre 2025

|                                                                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| FRANJA HORARIA 1: HORARIO CURSO ED0012C, INGLÉS I.....                                                              | 5  |
| FRANJA HORARIA 2: HORARIO CURSO ED0013C, INGLÉS II.....                                                             | 5  |
| FRANJA HORARIA 3: HORARIO CURSO ED0014C, INGLÉS III, FRANJA HORARIA “A Y B” .....                                   | 6  |
| FRANJA HORARIA 4: HORARIO CURSO ED0022C, INGLÉS II.....                                                             | 6  |
| FRANJA HORARIA 5: HORARIO CURSO ED0062C, COMUNICACIÓN EN INGLÉS, FRANJA HORARIA “A” .....                           | 7  |
| FRANJA HORARIA 6: HORARIO CURSO ED0062C, COMUNICACIÓN EN INGLÉS, FRANJA HORARIA “B” .....                           | 7  |
| FRANJA HORARIA 7: HORARIO CURSO ED0062C, COMUNICACIÓN EN INGLÉS, FRANJA HORARIA “C” .....                           | 8  |
| FRANJA HORARIA 8: HORARIO CURSO ED0072C, COMUNICACIÓN EN INGLÉS, FRANJA HORARIA “A” .....                           | 8  |
| FRANJA HORARIA 9: HORARIO CURSO ED0072C, COMUNICACIÓN EN INGLÉS II FRANJA HORARIA “B” .....                         | 9  |
| FRANJA HORARIA 10: HORARIO CURSO ED0072C, COMUNICACIÓN EN INGLÉS II FRANJA HORARIA “C” .....                        | 9  |
| FRANJA HORARIA 11: HORARIO CURSO TE0010C, ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL.....                                           | 10 |
| FRANJA HORARIA 12: HORARIO CURSO TE0022C, FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS, .....                                            | 10 |
| FRANJA HORARIA 13: HORARIO CURSO TE0026C, FUNDAMENTOS TEOLÓGICO, FRANJAS HORARIAS “A” A LA “D” .....                | 11 |
| FRANJA HORARIA 14: HORARIO CURSO TE0036C, ÉTICA PROFESIONAL, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....                         | 12 |
| FRANJA HORARIA 15: HORARIO CURSO TE0019C, ÉTICA PROFESIONAL, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....                         | 13 |
| FRANJA HORARIA 16: HORARIO CURSO IN1515C, CÁLCULO I, FRANJAS HORARIAS “A Y B”. SE INCLUYE IN1002C. ....             | 13 |
| FRANJA HORARIA 17: HORARIO CURSO IN1514C, ÁLGEBRA, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....                                   | 14 |
| FRANJA HORARIA 18: HORARIO CURSO IN1004C, ÁLGEBRA LINEAL .....                                                      | 15 |
| FRANJA HORARIA 19: HORARIO CURSO IN1522C, ÁLGEBRA LINEAL, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....                            | 16 |
| FRANJA HORARIA 20: HORARIO CURSO IN1005C, CÁLCULO II, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....                                | 17 |
| FRANJA HORARIA 21: HORARIO CURSO IN1523C, CÁLCULO II, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....                                | 18 |
| FRANJA HORARIA 22: HORARIO CURSO IN1008C, ECUACIONES DIFERENCIALES, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....                  | 19 |
| FRANJA HORARIA 23: HORARIO CURSO IN1062C, PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....             | 20 |
| FRANJA HORARIA 24: HORARIO CURSO IN0071C, MATEMÁTICA PARA NEGOCIOS II.....                                          | 21 |
| FRANJA HORARIA 25: HORARIO CURSO ED1209C, APRENDIZAJE DESARROLLO HUMANO, FRANJAS HORARIAS “A, B, C Y D” .....       | 22 |
| FRANJA HORARIA 26: HORARIO CURSO ED1210C, PERSPECTIVAS CURRICULARES EN EDUCACIÓN, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....    | 23 |
| FRANJA HORARIA 27: HORARIO CURSO ED1275C, FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA, FRANJAS HORARIAS “A Y B” ..... | 23 |
| FRANJA HORARIA 28: HORARIO CURSO ED1278C, POLÍTICA DE GESTIÓN EDUCATIVA, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....             | 24 |
| FRANJA HORARIA 29: HORARIO CURSO ED1288C, EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES, FRANJAS HORARIAS “A Y B” .....            | 24 |

## 1. Programación de cursos masivos y transversales II semestre 2025

- Y Se entenderán como cursos masivos y transversales aquellas actividades que son susceptibles de ser programadas en forma simultánea para todas las carreras de un mismo campus que corresponda según nivel.
- Y Las siguientes actividades académicas del Área de Lenguas serán consideradas masivas y transversales para el II semestre 2025:
  - ED0012C INGLÉS I
  - ED0013C INGLÉS II
  - ED0014C INGLÉS III
  - ED0022C INGLÉS II
  - ED0062C COMUNICACIÓN EN INGLÉS
  - ED0072C COMUNICACIÓN EN INGLÉS II
- Y Las siguientes actividades académicas de la Secretaria Académica de la Facultad de Estudios Teológicos y Filosofía serán consideradas masivas y transversales para el II semestre 2025:
  - TE0022C FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS
  - TE0026C FUNDAMENTOS TEOLÓGICOS
  - TE0036C ÉTICA PROFESIONAL
  - TE0010C ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL
  - TE0019C ÉTICA PROFESIONAL
- Y Las siguientes actividades académicas del Departamento de Física y Matemática Aplicada serán consideradas masivas y transversales para el II semestre 2025:
  - IN1002C CÁLCULO I
  - IN1515C CÁLCULO I
  - IN1514C ÁLGEBRA
  - IN1004C ÁLGEBRA LINEAL
  - IN1522C ÁLGEBRA LINEAL
  - IN1005C CÁLCULO II
  - IN1523C CÁLCULO II
  - IN1008C ECUACIONES DIFERENCIALES
  - IN1062C PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS
  - IN0071C MATEMÁTICA PARA NEGOCIOS II



Y Las siguientes actividades académicas de la Secretaría Académica de la Facultad de Educación serán consideradas masivas y transversales para el II semestre 2025:

- ED1209C APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO
- ED1210C PERSPECTIVAS CURRICULARES EN EDUCACIÓN
- ED1275C FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA
- ED1278C POLÍTICA Y GESTIÓN EDUCATIVA
- ED1288C EVALUACIÓN PARA EL APRENDIZAJE

Y La programación de las actividades curriculares indicadas en el punto anterior, será propuesta por la Dirección de Docencia a las Unidades Programadoras Responsables (UPRs), la que considerará los siguientes criterios:

- Agrupación por Facultad
- Nivel de dictación
- Afinidad de carreras
- Proyección estimada
- Histórico de programación
- Porcentaje histórico de reprobación
- Asignaturas críticas
- Aprobación de UPR respectivamente
- Socialización y ajustes con las UPR y carreras
- Cargas Académicas
- Espacios específicos

Y Respecto a los cupos, éstos serán:

- Cursos del Área de lenguas: hasta 40 cupos con sobre cupo de 2 estudiantes por sección.
- Cursos de la Secretaría Académica de la Facultad de Estudios Teológicos y Filosofía: 45 cupos con un sobre cupo de 2 estudiantes por cada sección, según corresponda.
- Curso del Departamento de Física y Matemática Aplicada: hasta 45 cupos con sobre cupo de 2 estudiantes por sección.
- Cursos de la Secretaría Académica de la Facultad de Educación: 40 cupos con sobre cupo de 2 estudiantes por sección.

Y Asignación de salas:

- La asignación de salas se llevará a cabo de manera centralizada, utilizando espacios de todos los edificios de cada sede, con preferencia de las carreras a las que les corresponde el curso según nivel.

## 2. Definición de franjas horarias Área de Lenguas:

El siguiente apartado se detalla los horarios asignados para cada ramo y definición de UA que deben programar cursos del Área de Lenguas Niveles pares:

### Y ED0012C INGLÉS I:

|   |       |       | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES                       | VIERNES                      |
|---|-------|-------|-------|--------|-----------|------------------------------|------------------------------|
| 1 | 08:10 | 09:00 |       |        |           | <b>ED0012C:<br/>INGLES I</b> |                              |
| 2 | 09:10 | 10:00 |       |        |           | <b>ED0012C:<br/>INGLES I</b> |                              |
| 3 | 10:10 | 11:00 |       |        |           |                              | <b>ED0012C:<br/>INGLES I</b> |

*Franja horaria 1: Horario curso ED0012C, Inglés I*

**Franja Horaria “A”** exclusiva para las carreras:

- TRABAJO SOCIAL
- INGENIERÍA COMERCIAL
- CONTADOR AUDITOR
- DERECHO

### Y ED0013C INGLÉS II:

|   |       |       | LUNES                         | MARTES                        | MIÉRCOLES | JUEVES |
|---|-------|-------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------|
| 7 | 14:10 | 15:00 | <b>ED0013C:<br/>INGLES II</b> |                               |           |        |
| 8 | 15:10 | 16:00 | <b>ED0013C:<br/>INGLES II</b> |                               |           |        |
| 9 | 16:10 | 17:00 |                               | <b>ED0013C:<br/>INGLES II</b> |           |        |

*Franja horaria 2: Horario curso ED0013C, Inglés II*

**Franja Horaria “A”** exclusiva para las carreras:

- ENFERMERÍA
- PERIODISMO
- DIRECCIÓN AUDIOVISUAL Y MULTIMEDIA



## Y ED0014C INGLES III:

|   |       |       | MIÉRCOLES                                     | JUEVES                                       | VIERNES                                         |
|---|-------|-------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 3 | 10:10 | 11:00 | FRANJA HORARIA "A y B"<br>ED0014C: INGLES III | FRANJA HORARIA<br>"A"<br>ED0014C: INGLES III |                                                 |
| 4 | 11:11 | 12:00 | FRANJA HORARIA "A y B"<br>ED0014C: INGLES III |                                              |                                                 |
| 5 | 12:10 | 13:00 |                                               |                                              | FRANJA<br>HORARIA "B"<br>ED0014C:<br>INGLES III |

Franja horaria 3: Horario curso ED0014C, Inglés III, franja horaria "A y B"

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN BÁSICA
- TRABAJO SOCIAL
- BIOLOGÍA MARINA
- INGENIERÍA COMERCIAL
- CONTADOR AUDITOR

**Franja Horaria "B"** exclusiva para la carrera:

- TRABAJO SOCIAL

## Y ED0022C INGLES II:

|    |       |       | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES             | JUEVES                | VIERNES |
|----|-------|-------|-------|--------|-----------------------|-----------------------|---------|
| 7  | 14:10 | 15:00 |       |        |                       |                       |         |
| 8  | 15:10 | 16:00 |       |        |                       |                       |         |
| 9  | 16:10 | 17:00 |       |        | ED0022C:<br>INGLES II | ED0022C:<br>INGLES II |         |
| 10 | 17:10 | 18:00 |       |        | ED0022C:<br>INGLES II | ED0022C:<br>INGLES II |         |

Franja horaria 4: Horario curso ED0022C, Inglés II

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA (NIVEL 6)
- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL (NIVEL 6)
- INGENIERÍA CIVIL. (NIVEL 8)



# UCSC

## Y ED0062C COMUNICACIÓN EN INGLÉS FRANJA "A"

|   |       |       | MIÉRCOLES                                             | JUEVES                                                | VIERNES                                               |
|---|-------|-------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1 | 08:10 | 09:00 |                                                       | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |
| 2 | 09:10 | 10:00 |                                                       | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |
| 9 | 16:10 | 17:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |                                                       |                                                       |

Franja horaria 5: Horario curso ED0062C, Comunicación en Inglés, franja horaria "A"

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- QUÍMICA AMBIENTAL
- LICENCIATURA EN CIENCIAS RELIGIOSAS Y ESTUDIOS TEOLÓGICOS
- LICENCIATURA EN FILOSOFÍA
- LICENCIATURA EN HISTORIA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN MATEMÁTICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN BIOLOGÍA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA

## Y ED0062C COMUNICACIÓN EN INGLÉS FRANJA "B"

|   |       |       | LUNES                                                 | MIÉRCOLES                                             | VIERNES                                               |
|---|-------|-------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1 | 08:10 | 09:00 | FRANJA HORARIA "B"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS | FRANJA HORARIA "B"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |                                                       |
| 2 | 09:10 | 10:00 | FRANJA HORARIA "B"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS | FRANJA HORARIA "B"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |                                                       |
| 3 | 10:10 | 11:00 |                                                       |                                                       | FRANJA HORARIA "B"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |

Franja horaria 6: Horario curso ED0062C, Comunicación en Inglés, franja horaria "B"

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL (NIVEL 2)
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA (NIVEL 2-4)
- INGENIERÍA CIVIL GEOLÓGICA (NIVEL 2)



## Y ED0062C COMUNICACIÓN EN INGLÉS FRANJA "C"

|    |       |       | MARTES                                                | JUEVES                                                | VIERNES                                               |
|----|-------|-------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 8  | 15:00 | 16:00 |                                                       |                                                       |                                                       |
| 9  | 16:10 | 17:00 | FRANJA HORARIA "C"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS | FRANJA HORARIA "C"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS | FRANJA HORARIA "C"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |
| 10 | 17:10 | 18:00 |                                                       | FRANJA HORARIA "C"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS | FRANJA HORARIA "C"<br>ED0062C: COMUNICACIÓN EN INGLÉS |

Franja horaria 7: Horario curso ED0062C, Comunicación en Inglés, franja horaria "C"

**Franja Horaria "C"** exclusiva para las carreras:

- MEDICINA
- KINESIOLOGÍA

## Y ED0072C COMUNICACIÓN EN INGLÉS II FRANJA "A":

Y

|   |       |       | LUNES | MARTES                                                      | MIÉRCOLES                                                   | VIERNES                                                     |
|---|-------|-------|-------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | 8:10  | 9:00  |       | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II |                                                             |
| 2 | 9:10  | 10:00 |       | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II |                                                             |
| 3 | 10:10 | 11:00 |       |                                                             |                                                             | FRANJA HORARIA "A"<br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II |
| 4 | 11:10 | 12:00 |       |                                                             |                                                             |                                                             |

Franja horaria 8: Horario curso ED0072C, Comunicación en inglés, franja horaria "A"

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- EDUCACIÓN DE PÁRVULOS
- ENFERMERÍA
- TECNOLOGÍA MÉDICA



## Y ED0072C COMUNICACIÓN EN INGLÉS II FRANJA "B":

|    |       |       | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES                                                          | JUEVES                                                             | VIERNES                                                            |
|----|-------|-------|-------|--------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 8  | 15:10 | 16:00 |       |        |                                                                    |                                                                    |                                                                    |
| 9  | 16:10 | 17:00 |       |        |                                                                    | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II |
| 10 | 17:10 | 18:00 |       |        | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II |

*Franja horaria 9: Horario curso ED0072C, Comunicación en inglés II franja horaria "B"*

**Franja Horaria "B"** Horario exclusivo para las carreras:

- PSICOLOGÍA
- PERIODISMO
- TRABAJO SOCIAL

## Y ED0072C COMUNICACIÓN EN INGLÉS II FRANJA "C":

|   |       |       | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES                                                          | JUEVES                                                             | VIERNES                                                            |
|---|-------|-------|-------|--------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 7 | 14:10 | 15:00 |       |        | <b>FRANJA HORARIA "C"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | <b>FRANJA HORARIA "C"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II |                                                                    |
| 8 | 15:10 | 16:00 |       |        | <b>FRANJA HORARIA "C"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | <b>FRANJA HORARIA "C"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II | <b>FRANJA HORARIA "C"</b><br>ED0072C:<br>COMUNICACIÓN EN INGLÉS II |
| 9 | 16:10 | 17:00 |       |        |                                                                    |                                                                    |                                                                    |

*Franja horaria 10: Horario curso ED0072C, Comunicación en Inglés II franja horaria "C"*

**Franja Horaria "C"** Horario exclusivo para las carreras:

- INGENIERÍA EN INFORMACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN
- INGENIERÍA COMERCIAL
- CONTADOR AUDITOR

### 3. Definición de franjas horarias Secretaría Académica Facultad de Estudios Teológicos y Filosofía:

El siguiente apartado se detalla los horarios asignados para cada ramo y definición de UA que deben programar cursos del Área filosófica – teológica pertenecientes a la UPR Secretaría Académica Facultad de Estudios Teológicos y Filosofía:

#### Υ TE0010C ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL PLANES RENOVADOS:

|   |       |       | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES                                    |
|---|-------|-------|-------|--------|-----------|--------|--------------------------------------------|
| 7 | 14:10 | 15:00 |       |        |           |        | <b>TE0010C: ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL</b> |
| 8 | 15:10 | 16:00 |       |        |           |        | <b>TE0010C: ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL</b> |

*Franja horaria 11: Horario curso TE0010C, Ética Empresarial y Social*

#### **Franja Horaria “A”** Horario exclusivo para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA (NIVEL 4)
- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL (NIVEL 4)
- INGENIERÍA CIVIL (NIVEL 6)

#### Υ TE0022C FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS PLANES INNOVADOS:

|   |       |       | LUNES                                                      | MARTES | JUEVES                                                     |
|---|-------|-------|------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------|
| 1 | 08:10 | 09:00 |                                                            |        | <b>FRANJA HORARIA “A” TE0022C: FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS</b> |
| 2 | 09:10 | 10:00 |                                                            |        | <b>FRANJA HORARIA “A” TE0022C: FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS</b> |
| 3 | 10:10 | 11:00 | <b>FRANJA HORARIA “B” TE0022C: FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS</b> |        |                                                            |
| 4 | 11:10 | 12:00 | <b>FRANJA HORARIA “B” TE0022C: FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS</b> |        |                                                            |

*Franja horaria 12: Horario curso TE0022C, Fundamentos Filosóficos,*

#### **Franja Horaria “A”** Horario exclusivo para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA (NIVEL 2)
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA (NIVEL 2-4)
- INGENIERÍA CIVIL GEOLÓGICA (NIVEL 5)

#### **Franja Horaria “B”** Horario exclusivo para las carreras:

- TRABAJO SOCIAL (NIVEL 2)
- BIOLOGÍA MARINA (NIVEL 4)
- INGENIERÍA COMERCIAL (NIVEL 4)
- CONTADOR AUDITOR (NIVEL 2)



## TE0026C FUNDAMENTOS TEOLÓGICOS:

|    |       |       | LUNES                                                        | MARTES | MIÉRCOLES                                                    | JUEVES | VIERNES                                                      |
|----|-------|-------|--------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|
| 1  | 8:10  | 9:00  |                                                              |        |                                                              |        | FRANJA HORARIA "F"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |
| 2  | 9:10  | 10:00 |                                                              |        |                                                              |        | FRANJA HORARIA "F"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |
| 3  | 10:10 | 11:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        | FRANJA HORARIA "B"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        |                                                              |
| 4  | 11:10 | 12:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        | FRANJA HORARIA "B"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        |                                                              |
| 5  | 12:10 | 13:00 |                                                              |        |                                                              |        |                                                              |
| 6  | 13:10 | 14:00 |                                                              |        |                                                              |        | FRANJA HORARIA "D"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |
| 7  | 14:10 | 15:00 | FRANJA HORARIA "C"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        | FRANJA HORARIA "E"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        | FRANJA HORARIA "D"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |
| 8  | 15:10 | 16:00 | FRANJA HORARIA "C"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        | FRANJA HORARIA "E"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |        | FRANJA HORARIA "G"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |
| 9  | 16:10 | 17:00 |                                                              |        |                                                              |        | FRANJA HORARIA "G"<br>TE0026C:<br>FUNDAMENTOS<br>TEOLÓGICOS. |
| 10 | 17:10 | 18:00 |                                                              |        |                                                              |        |                                                              |

Franja horaria 13: Horario curso TE0026C, Fundamentos Teológico, franjas horarias "A" a la "D"

### Franja Horaria "A":

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN DIFERENCIAL
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN INGLÉS
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES

### Franja Horaria "B":

- LICENCIATURA EN FILOSOFÍA
- PSICOLOGÍA
- LICENCIATURA EN HISTORIA
- PERIODISMO
- DIRECCIÓN AUDIOVISUAL Y MULTIMEDIA
- TRABAJO SOCIAL

**Franja Horaria "C":**

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN BÁSICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN MATEMÁTICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN EDUCACIÓN FÍSICA

**Franjas Horarias "D" y "G":**

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA
- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL
- INGENIERÍA CIVIL
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA

**Franja Horaria "E":**

- ENFERMERÍA
- NUTRICIÓN Y DIETÉTICA
- BIOLOGÍA MARINA
- QUÍMICA AMBIENTAL

**Franja Horaria "F":**

- DERECHO

**Y TE0036C ÉTICA PROFESIONAL**

|   |       |       | LUNES                                               | MARTES | JUEVES                                              | VIERNES |
|---|-------|-------|-----------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|---------|
|   |       |       |                                                     |        |                                                     |         |
| 7 | 14:10 | 15:00 | FRANJA HORARIA<br>"A"<br>TE0036C: ÉTICA PROFESIONAL |        | FRANJA HORARIA<br>"B"<br>TE0036C: ÉTICA PROFESIONAL |         |
| 8 | 15:10 | 16:00 | FRANJA HORARIA<br>"A"<br>TE0036C: ÉTICA PROFESIONAL |        | FRANJA HORARIA<br>"B"<br>TE0036C: ÉTICA PROFESIONAL |         |
|   |       |       |                                                     |        |                                                     |         |

*Franja horaria 14: Horario curso TE0036C, Ética Profesional, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A" Horario exclusivo para las carreras:**

- EDUCACIÓN DE PÁRVULOS
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN DIFERENCIAL
- LICENCIATURA EN HISTORIA

**Franja Horaria "B" Horario exclusivo para las carreras:**

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES
- INGENIERÍA EN INFORMACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA

Y **TE0019C ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL**

|   |       |       | LUNES                               | MARTES | JUEVES | VIERNES |
|---|-------|-------|-------------------------------------|--------|--------|---------|
| 7 | 14:10 | 15:00 | TE0019C: ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL |        |        |         |
| 8 | 15:10 | 16:00 | TE0019C: ÉTICA EMPRESARIAL Y SOCIAL |        |        |         |
|   |       |       |                                     |        |        |         |

Franja horaria 15: Horario curso TE0019C, Ética Profesional, franjas horarias "A y B"

**Franja Horaria "A"** Horario exclusivo para las carreras:

- INGENIERÍA COMERCIAL

**4. Definición de franjas horarias Departamento de Física y Matemática Aplicada**

El siguiente apartado se detalla los horarios asignados para cada ramo y definición de UA que deben programar cursos del Departamento de Física y Matemática Aplicada:

Y **IN1515C CÁLCULO I. (NIVEL 1)**

|    |       |       | LUNES                                                          | MARTES                                                          | MIÉRCOLES                                                         | JUEVES                                                          |
|----|-------|-------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1  | 08:10 | 09:00 |                                                                | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C; IN1002C:<br>CÁLCULO I<br>CÁTEDRA |                                                                   | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C; IN1002C:<br>CÁLCULO I<br>CÁTEDRA |
| 2  | 09:10 | 10:00 |                                                                | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C; IN1002C:<br>CÁLCULO I<br>CÁTEDRA |                                                                   | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C; IN1002C:<br>CÁLCULO I<br>CÁTEDRA |
| 3  | 10:10 | 11:00 |                                                                | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C; CÁLCULO I<br>CÁTEDRA             |                                                                   | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C; CÁLCULO I<br>CÁTEDRA             |
| 4  | 11:10 | 12:00 |                                                                | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C; CÁLCULO I<br>CÁTEDRA             |                                                                   | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C; CÁLCULO I<br>CÁTEDRA             |
| 5  | 12:10 | 13:00 |                                                                |                                                                 |                                                                   |                                                                 |
| 6  | 13:10 | 14:00 |                                                                |                                                                 |                                                                   |                                                                 |
| 7  | 14:10 | 15:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C; IN1002C: CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA |                                                                 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C; IN1002C:<br>CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA |                                                                 |
| 8  | 15:10 | 16:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C; IN1002C: CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA |                                                                 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1515C: CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA             |                                                                 |
| 9  | 16:10 | 17:00 | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C: CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA          |                                                                 | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C: CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA             |                                                                 |
| 10 | 17:10 | 18:00 | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C: CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA          |                                                                 | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1515C:<br>CÁLCULO I<br>AYUDANTÍA          |                                                                 |

Franja horaria 16: Horario curso IN1515C, Cálculo I, franjas horarias "A y B". Se incluye IN1002C.

**Franja Horaria "A"** Horario exclusivo para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA
- INGENIERÍA CIVIL GEOLÓGICA (IN1002C sin equivalencia, sección única)

**Franja Horaria "B"** Horario exclusivo para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL
- INGENIERÍA CIVIL

**Y IN1514C ÁLGEBRA. (NIVEL 1)**

|    |       |       | LUNES                                                |                                                      | MARTES                                                 | MIÉRCOLES                                              |                                                      | JUEVES                                                  |                                                         |
|----|-------|-------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1  | 08:10 | 09:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C;<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1001C:<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA |                                                        | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C;<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA   | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1001C:<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA |                                                         |                                                         |
| 2  | 09:10 | 10:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C;<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1001C:<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA |                                                        | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C;<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA   | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1001C:<br>ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA |                                                         |                                                         |
| 3  | 10:10 | 11:00 | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1514C: ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA    |                                                      |                                                        | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1514C: ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA      |                                                      |                                                         |                                                         |
| 4  | 11:10 | 12:00 | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1514C: ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA    |                                                      |                                                        | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1514C: ÁLGEBRA<br>CÁTEDRA      |                                                      |                                                         |                                                         |
| 5  | 12:10 | 13:00 |                                                      |                                                      |                                                        |                                                        |                                                      |                                                         |                                                         |
| 6  | 13:10 | 14:00 |                                                      |                                                      |                                                        |                                                        |                                                      |                                                         |                                                         |
| 7  | 14:10 | 15:00 |                                                      |                                                      | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C;<br>ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1001C:<br>ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA |                                                      | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C;<br>ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍ A | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1001C:<br>ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍ A |
| 8  | 15:10 | 16:00 |                                                      |                                                      | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C;<br>ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1001C:<br>ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA |                                                      | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1514C:<br>ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA  |                                                         |
| 9  | 16:10 | 17:00 |                                                      |                                                      | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1514C: ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA    |                                                        |                                                      | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1001C: ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA     |                                                         |
| 10 | 17:10 | 18:00 |                                                      |                                                      | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1514C: ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA    |                                                        |                                                      | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1001C: ÁLGEBRA<br>AYUDANTÍA     |                                                         |

Franja horaria 17: Horario curso IN1514C, Álgebra, franjas horarias "A y B"

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA
- INGENIERÍA CIVIL GEOLÓGICA (IN1001C sin equivalencia sección única)

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL
- INGENIERÍA CIVIL

**Y IN1004C ÁLGEBRA LINEAL: (NIVEL 2)**

|   |       |       | LUNES                                                                       | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES                                                                    |
|---|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 08:10 | 09:00 |                                                                             |        |           | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1004C: ALGEBRA</b><br>LINEAL<br>CÁTEDRA |
| 2 | 09:10 | 10:00 |                                                                             |        |           | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1004C: ALGEBRA</b><br>LINEAL<br>CÁTEDRA |
| 3 | 10:10 | 11:00 |                                                                             |        |           | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1004C: ALGEBRA</b><br>LINEAL<br>CÁTEDRA |
| 4 | 11:10 | 12:00 |                                                                             |        |           |                                                                           |
| 7 | 14:10 | 15:00 | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1004C: ALGEBRA</b><br>LINEAL<br>AYUDANTÍA |        |           |                                                                           |
| 8 | 15:10 | 16:00 | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1004C: ALGEBRA</b><br>LINEAL<br>AYUDANTÍA |        |           |                                                                           |
| 9 | 16:10 | 17:00 | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1004C: ALGEBRA</b><br>LINEAL<br>AYUDANTÍA |        |           |                                                                           |

*Franja horaria 18: Horario curso IN1004C, Álgebra lineal*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL GEOLÓGICA (NIVEL 2)



## IN1522C ÁLGEBRA LINEAL: (NIVEL 2)

|    |       |       | LUNES | MARTES                                                        | MIÉRCOLES                                                   | JUEVES                                                        | VIERNES                                                      |
|----|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1  | 08:10 | 09:00 |       |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"A", IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA |
| 2  | 09:10 | 10:00 |       |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA  |
| 3  | 10:10 | 11:00 |       |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA  |
| 4  | 11:10 | 12:00 |       |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA |                                                               | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>CÁTEDRA  |
| 5  | 12:10 | 13:00 |       |                                                               |                                                             |                                                               |                                                              |
| 6  | 13:10 | 14:00 |       | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>AYUDANTÍA |                                                             |                                                               |                                                              |
| 7  | 14:10 | 15:00 |       | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>AYUDANTÍA |                                                             | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>AYUDANTÍA |                                                              |
| 8  | 15:10 | 16:00 |       | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>AYUDANTÍA |                                                             | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>AYUDANTÍA |                                                              |
| 9  | 16:10 | 17:00 |       |                                                               |                                                             | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1522C:<br>ALGEBRA LINEAL<br>AYUDANTÍA |                                                              |
| 10 | 17:10 | 18:00 |       |                                                               |                                                             |                                                               |                                                              |

*Franja horaria 19: Horario curso IN1522C, Álgebra lineal, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL (NIVEL 2)
- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA (NIVEL 2)
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA (NIVEL 2)

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL (NIVEL 2)



## IN1005C CÁLCULO II (NIVEL 2):

|   |       |       | LUNES | MARTES                                               | MIÉRCOLES                                              | JUEVES |
|---|-------|-------|-------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|
| 1 | 08:10 | 09:00 |       | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1005C: CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |                                                        |        |
| 2 | 09:10 | 10:00 |       | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1005C: CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |                                                        |        |
| 3 | 10:10 | 11:00 |       | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1005C: CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |                                                        |        |
| 4 | 11:10 | 12:00 |       |                                                      |                                                        |        |
| 7 | 14:10 | 15:00 |       |                                                      | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1005C: CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |        |
| 8 | 15:10 | 16:00 |       |                                                      | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1005C: CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |        |
| 9 | 16:10 | 17:00 |       |                                                      | FRANJA HORARIA "B"<br>IN1005C: CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |        |

*Franja horaria 20: Horario curso IN1005C, Cálculo II, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "B"** exclusiva para la carrera:

- INGENIERÍA CIVIL GEOLÓGICA (NIVEL 2)



## IN1523C CÁLCULO II (NIVEL 2):

|    |       |       | LUNES                                                  | MARTES                                                  | MIÉRCOLES                                                 | JUEVES                                                  | VIERNES |
|----|-------|-------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------|
| 1  | 08:10 | 09:00 |                                                        | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |                                                           | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |         |
| 2  | 09:10 | 10:00 |                                                        | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |                                                           | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |         |
| 3  | 10:10 | 11:00 |                                                        | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |                                                           | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |         |
| 4  | 11:10 | 12:00 |                                                        | FRANJA HORARIA<br>"A" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |                                                           | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>CÁTEDRA |         |
| 5  | 12:10 | 13:00 |                                                        |                                                         |                                                           |                                                         |         |
| 6  | 13:10 | 14:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1523C: CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |                                                         | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |                                                         |         |
| 7  | 14:10 | 15:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1523C: CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |                                                         | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |                                                         |         |
| 8  | 15:10 | 16:00 | FRANJA HORARIA "A"<br>IN1523C: CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |                                                         | FRANJA HORARIA<br>"B" IN1523C:<br>CÁLCULO II<br>AYUDANTÍA |                                                         |         |
| 9  | 16:10 | 17:00 |                                                        |                                                         |                                                           |                                                         |         |
| 10 | 17:10 | 18:00 |                                                        |                                                         |                                                           |                                                         |         |

Franja horaria 21: Horario curso IN1523C, Cálculo II, franjas horarias "A y B"

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL (NIVEL 2)

**Franja Horarias "B"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA (NIVEL 2)
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA (NIVEL 2)
- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL (NIVEL 2)



## IN1008C ECUACIONES DIFERENCIALES (NIVEL 4):

|    |       |       | LUNES                                                                         | MARTES                                                                        | MIÉRCOLES                                                                                  | JUEVES                                                                          |
|----|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 08:10 | 09:00 | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES CÁTEDRA | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES CÁTEDRA | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES LABORATORIO GRUPOS 1 |                                                                                 |
| 2  | 09:10 | 10:00 | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES CÁTEDRA | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES CÁTEDRA | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES LABORATORIO GRUPOS 2 |                                                                                 |
| 3  | 10:10 | 11:00 | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES CÁTEDRA | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES CÁTEDRA | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES LABORATORIO GRUPOS 1 |                                                                                 |
| 4  | 11:10 | 12:00 |                                                                               |                                                                               | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES LABORATORIO GRUPOS 2 |                                                                                 |
| 7  | 14:10 | 15:00 |                                                                               |                                                                               |                                                                                            | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES AYUDANTÍA |
| 8  | 15:10 | 16:00 |                                                                               |                                                                               |                                                                                            | <b>FRANJA HORARIA "A"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES AYUDANTÍA |
| 9  | 16:10 | 17:00 |                                                                               |                                                                               |                                                                                            | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES AYUDANTÍA |
| 10 | 17:10 | 18:00 |                                                                               |                                                                               |                                                                                            | <b>FRANJA HORARIA "B"</b><br><b>IN1008C:</b> ECUACIONES DIFERENCIALES AYUDANTÍA |

*Franja horaria 22: Horario curso IN1008C, Ecuaciones diferenciales, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL (NIVEL 4)

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA (NIVEL 4)
- INGENIERÍA CIVIL (NIVEL 4)

Y **IN1062C PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA (NIVEL 4):**

|    |       |       | LUNES | MIÉRCOLES                                                                       | JUEVES                                                                                        | VIERNES                                                                       |
|----|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 08:10 | 09:00 |       |                                                                                 | <b>FRANJA HORARIA "A" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>LABORATORIO<br>GRUPOS 1 | <b>FRANJA HORARIA "A" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>CÁTEDRA |
| 2  | 09:10 | 10:00 |       |                                                                                 | <b>FRANJA HORARIA "A" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>LABORATORIO<br>GRUPOS 2 | <b>FRANJA HORARIA "A" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>CÁTEDRA |
| 3  | 10:10 | 11:00 |       | <b>FRANJA HORARIA "B" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>AYUDANTÍA | <b>FRANJA HORARIA "B" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>LABORATORIO<br>GRUPOS 1 | <b>FRANJA HORARIA "A" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>CÁTEDRA |
| 4  | 11:10 | 12:00 |       | <b>FRANJA HORARIA "B" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>AYUDANTÍA | <b>FRANJA HORARIA "B" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>LABORATORIO<br>GRUPOS 2 |                                                                               |
| 7  | 14:10 | 15:00 |       | <b>FRANJA HORARIA "A" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>AYUDANTÍA |                                                                                               |                                                                               |
| 8  | 15:10 | 16:00 |       | <b>FRANJA HORARIA "A" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>AYUDANTÍA |                                                                                               | <b>FRANJA HORARIA "B" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>CÁTEDRA |
| 9  | 16:10 | 17:00 |       |                                                                                 |                                                                                               | <b>FRANJA HORARIA "B" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>CÁTEDRA |
| 10 | 17:10 | 18:10 |       |                                                                                 |                                                                                               | <b>FRANJA HORARIA "B" IN1062C:</b><br>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA<br>CÁTEDRA |

*Franja horaria 23: Horario curso IN1062C, Probabilidades y Estadísticas, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA (**NIVEL 4**)
- INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA (**NIVEL 5**)
- INGENIERÍA CIVIL GEOLÓGICA (**NIVEL 3**)

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA CIVIL (**NIVEL 5**)
- INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL (**NIVEL 3**)

Y **IN0071C MATEMÁTICA PARA NEGOCIOS II:**

|    |       |       | LUNES                                                     | MARTES | MIÉRCOLES                                                   | JUEVES                                                      |
|----|-------|-------|-----------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1  | 08:10 | 09:00 | <b>IN0071C:</b><br>MATEMÁTICA PARA<br>NEGOCIOS II CÁTEDRA |        | <b>IN0071C:</b><br>MATEMÁTICA PARA<br>NEGOCIOS II AYUDANTÍA | <b>IN0071C:</b><br>MATEMÁTICA PARA<br>NEGOCIOS II CÁTEDRA   |
| 2  | 09:10 | 10:00 | <b>IN0071C:</b><br>MATEMÁTICA PARA<br>NEGOCIOS II CÁTEDRA |        | <b>IN0071C:</b><br>MATEMÁTICA PARA<br>NEGOCIOS II AYUDANTÍA | <b>IN0071C:</b><br>MATEMÁTICA PARA<br>NEGOCIOS II AYUDANTÍA |
| 3  | 10:10 | 11:00 |                                                           |        |                                                             |                                                             |
| 4  | 11:10 | 12:00 |                                                           |        |                                                             |                                                             |
| 9  | 16:10 | 17:00 |                                                           |        |                                                             |                                                             |
| 10 | 17:10 | 18:00 |                                                           |        |                                                             |                                                             |

*Franja horaria 24: Horario curso IN0071C, Matemática para negocios II*

**Franja Horaria "A":** exclusiva para las carreras:

- INGENIERÍA COMERCIAL
- CONTADOR AUDITOR
- INGENIERÍA EN INFORMACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN

## 5. Definición de franjas horarias Secretaría Académica Facultad de Educación

El siguiente apartado se detalla los horarios asignados para cada ramo y definición de UA que deben programar cursos de la Secretaría académica Facultad de Educación perteneciente a los cursos transversales de la Licenciatura en Educación:

### Y ED1209C APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO:

|   |       |       | LUNES                                                  | MARTES                                                 |
|---|-------|-------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1 | 8:10  | 9:00  | FRANJA "A"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO | FRANJA "D"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO |
| 2 | 9:10  | 10:00 | FRANJA "A"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO | FRANJA "D"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO |
| 3 | 10:10 | 11:00 | FRANJA "B"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO |                                                        |
| 4 | 11:10 | 12:00 | FRANJA "B"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO |                                                        |
| 5 | 12:10 | 13:00 |                                                        |                                                        |
| 7 | 14:10 | 15:00 | FRANJA "C"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO |                                                        |
| 8 | 15:10 | 16:00 | FRANJA "C"<br>ED1209C: APRENDIZAJE Y DESARROLLO HUMANO |                                                        |

*Franja horaria 25: Horario curso ED1209C, Aprendizaje Desarrollo humano, franjas horarias "A, B, C y D"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN INGLÉS
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN DIFERENCIAL

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- EDUCACIÓN DE PÁRVULOS
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN BÁSICA

**Franja Horaria "C"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES

**Franja Horaria "D"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN MATEMÁTICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN EDUCACIÓN FÍSICA



## Y ED1210C PERSPECTIVAS CURRICULARES EN EDUCACIÓN:

|   |       |       | MIÉRCOLES                                                                      | JUEVES                                                                         |
|---|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 8:10  | 9:00  |                                                                                | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1210C:</b><br>PERSPECTIVAS CURRICULARES EN EDUCACIÓN |
| 2 | 9:10  | 10:00 |                                                                                | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1210C:</b> PERSPECTIVAS CURRICULARES EN EDUCACIÓN    |
| 3 | 10:10 | 11:00 | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1210C:</b><br>PERSPECTIVAS CURRICULARES EN EDUCACIÓN |                                                                                |
| 4 | 11:10 | 12:00 | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1210C:</b><br>PERSPECTIVAS CURRICULARES EN EDUCACIÓN |                                                                                |

*Franja horaria 26: Horario curso ED1210C, Perspectivas curriculares en educación, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- EDUCACIÓN DE PÁRVULOS
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN DIFERENCIAL

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN MATEMÁTICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA

## Y ED1275C FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA:

|   |       |       | MARTES                                                                            | JUEVES                                                                            |
|---|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | 10:10 | 11:00 | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1275C:</b><br>FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1275C:</b><br>FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA |
| 4 | 11:10 | 12:00 | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1275C:</b><br>FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1275C:</b><br>FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA |

*Franja horaria 27: Horario curso ED1275C, fundamentos de la investigación educativa, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN BÁSICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN INGLÉS

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES

Y **ED1278C POLÍTICA DE GESTIÓN EDUCATIVA:**

|   |       |       | MARTES | MIÉRCOLES                                                            | JUEVES                                                               | VIERNES |
|---|-------|-------|--------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------|
| 1 | 8:10  | 9:00  |        | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1278C:</b><br>POLÍTICA Y GESTIÓN EDUCATIVA | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1278C:</b><br>POLÍTICA Y GESTIÓN EDUCATIVA |         |
| 2 | 9:10  | 10:00 |        | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1278C:</b><br>POLÍTICA Y GESTIÓN EDUCATIVA | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1278C:</b><br>POLÍTICA Y GESTIÓN EDUCATIVA |         |
| 3 | 10:10 | 11:00 |        |                                                                      |                                                                      |         |

*Franja horaria 28: Horario curso ED1278C, política de gestión educativa, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN DIFERENCIAL

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN MATEMÁTICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA

Y **ED1288C EVALUACIÓN PARA EL APRENDIZAJE:**

|   |       |       | MARTES                                                                 | MIÉRCOLES | JUEVES                                                                 |
|---|-------|-------|------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| 3 | 10:10 | 11:00 | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1288C:</b><br>EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES |           | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1288C:</b><br>EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES |
| 4 | 11:10 | 12:00 | <b>FRANJA "A"</b><br><b>ED1288C:</b><br>EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES |           | <b>FRANJA "B"</b><br><b>ED1288C:</b><br>EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES |

*Franja horaria 29: Horario curso ED1288C, Evaluación de los Aprendizajes, franjas horarias "A y B"*

**Franja Horaria "A"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES

**Franja Horaria "B"** exclusiva para las carreras:

- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN BÁSICA
- PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN MEDIA EN INGLÉS