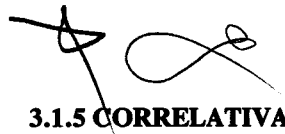




Universidad Nacional del Comahue  
Consejo Superior

  
3.1.5 CORRELATIVAS

ORDENANZA N° ..... 1420

**PRIMER AÑO**

| Primer Cuatrimestre |                                      |                      |                       |           |            | Segundo Cuatrimestre |                                       |                     |                       |           |            |                     |
|---------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------|------------|---------------------|
| #                   | Asignatura                           | Cursadas para cursar | Aprobadas para cursar | Hs        | Hs. Cuat   | #                    | Asignatura                            | Cursada para cursar | Aprobadas para cursar | Hs        | Hs. Cuat   |                     |
| 1                   | Elementos de Álgebra                 |                      |                       | 6         | 96         | 5                    | Desarrollo de Algoritmos              | 1-2                 |                       | 6         | 96         |                     |
| 2                   | Resolución de Problemas y Algoritmos |                      |                       | 4         | 64         | 6                    | Elementos de Álgebra Lineal           | 1                   |                       | 4         | 64         |                     |
| 3                   | Introducción a la Computación        |                      |                       | 4         | 64         | 7                    | Elementos de Teoría de la Computación | 1                   |                       | 6         | 96         |                     |
| 4                   | Modelos y Sistemas de Información    |                      |                       | 4         | 64         | 8                    | Modelado de Datos                     | 4-2                 |                       | 4         | 64         |                     |
|                     |                                      |                      |                       | <b>18</b> | <b>288</b> |                      |                                       |                     |                       | <b>20</b> | <b>320</b> | <b>Total Primer</b> |

Año: 608 hs.

**SEGUNDO AÑO**

| Primer Cuatrimestre |                                  |                      |                       |           |            | Segundo Cuatrimestre |  |                     |                       |           |            |
|---------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------|--|---------------------|-----------------------|-----------|------------|
| #                   | Asignatura                       | Cursadas para cursar | Aprobadas para cursar | Hs        | Hs. Cuat   | #                    | Asignatura                                     | Cursada para cursar | Aprobadas para cursar | Hs        | Hs. Cuat   |
| 9                   | Cálculo Diferencial e Integral   | 1                    |                       | 6         | 96         | 14                   | Métodos Computacionales para el Cálculo        | 5-9                 | 1                     | 6         | 96         |
| 10                  | Programación Orientada a Objetos | 5                    |                       | 6         | 96         | 15                   | Programación Concurrente                       | 3-10                |                       | 4         | 64         |
| 11                  | Estructuras de Datos             | 5-7                  | 2                     | 6         | 96         | 16                   | Teoría de la Computación II                    | 12                  | 7                     | 4         | 64         |
| 12                  | Teoría de la Computación I       | 5-7                  |                       | 4         | 64         | 17                   | Arquitecturas y Organización de Computadoras I | 12                  | 3                     | 4         | 64         |
| 13                  | Inglés Técnico I                 | 3-4                  |                       | 2         | 32         | 18                   | Ingeniería de Requerimientos                   | 10                  | 1-8                   | 4         | 64         |
|                     |                                  |                      |                       |           |            | 19                   | Inglés Técnico II                              | 13                  |                       | 2         | 32         |
|                     |                                  |                      |                       | <b>24</b> | <b>384</b> |                      |  |                     |                       | <b>24</b> | <b>384</b> |

Total Segundo Año: 768 hs.



Universidad Nacional del Comahue  
Consejo Superior

ORDENANZA N° ..... 1420

TERCER AÑO

| Primer Cuatrimestre |   |                      |                       |    |          | Segundo Cuatrimestre |   |                     |                       |    |          |
|---------------------|---|----------------------|-----------------------|----|----------|----------------------|---|---------------------|-----------------------|----|----------|
| #                   | Asignatura                              | Cursadas para cursar | Aprobadas para cursar | Hs | Hs. Cuat | #                    | Asignatura                                  | Cursada para cursar | Aprobadas para cursar | Hs | Hs. Cuat |
| 20                  | Probabilidad y Estadística              | 14                   |                       | 6  | 96       | 25                   | Análisis de Algoritmos                      | 20-16               | 11                    | 4  | 64       |
| 21                  | Principios de Lenguajes de Programación | 10-12                |                       | 4  | 64       | 26                   | Laboratorio de Programación                 | 11-15               | 10                    | 2  | 32       |
| 22                  | Sistemas Operativos I                   | 11-15-17             |                       | 4  | 64       | 27                   | Lógica para Ciencias de la Computación      | 11-16-19            | 12                    | 6  | 96       |
| 23                  | Diseño de Bases de Datos                | 11-18                | 6                     | 4  | 64       | 28                   | Redes de Computadoras I                     | 22                  | 17                    | 4  | 64       |
| 24                  | Arquitecturas de Software               | 11-18-19             | 10                    | 4  | 64       | 29                   | Gestión de Proyectos de Desarrollo Software | 24                  | 18                    | 4  | 64       |
|                     |   |                      |                       |    |          | 30                   | Gestión de Bases de Datos                   | 15-23               | 18                    | 4  | 64       |

22 352

24 384

Total Tercer Año: 736 hs.

CUARTO AÑO

| Primer Cuatrimestre |                                      |                      |                       |    |          | Segundo Cuatrimestre |                                      |                     |                       |    |          |
|---------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------|----|----------|----------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------------|----|----------|
| #                   | Asignatura                           | Cursadas para cursar | Aprobadas para cursar | Hs | Hs. Cuat | #                    | Asignatura                           | Cursada para cursar | Aprobadas para cursar | Hs | Hs. Cuat |
| 31                  | Planificación y Control de Proyectos | 20-29                |                       | 4  | 64       | 36                   | Inteligencia Artificial              | 21                  | 27                    | 4  | 64       |
| 32                  | Sistemas de Información I            | 29                   |                       | 4  | 64       | 37                   | Especificación de Diseño de Software | 33-34               | 24                    | 4  | 64       |
| 33                  | Modelado de Procesos de Negocios     | 29                   |                       | 6  | 96       | 38                   | Depósito y Minería de Datos          | 30                  | 20-23                 | 6  | 96       |
| 34                  | Especificación de Requerimientos     | 24                   | 18                    | 4  | 64       | 39                   | Sistemas de Información II           | 32-33               |                       | 4  | 64       |



Universidad Nacional del Comahue  
Consejo Superior

*(Handwritten signature)*

ORDENANZA N° 1420

|    |                    |    |    |   |    |    |                               |    |    |   |    |
|----|--------------------|----|----|---|----|----|-------------------------------|----|----|---|----|
| 35 | Sistemas Paralelos | 22 | 17 | 6 | 96 | 40 | Laboratorio de Bases de Datos | 30 | 23 | 4 | 64 |
|----|--------------------|----|----|---|----|----|-------------------------------|----|----|---|----|

24 384

22 352

Total Cuarto Año: 736 hs.

QUINTO AÑO

| Primer Cuatrimestre |  |                      |                       |    |          | Segundo Cuatrimestre |                                       |                     |                       |    |          |
|---------------------|--|----------------------|-----------------------|----|----------|----------------------|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|----|----------|
| #                   | Asignatura                               | Cursadas para cursar | Aprobadas para cursar | Hs | Hs. Cuat | #                    | Asignatura                            | Cursada para cursar | Aprobadas para cursar | Hs | Hs. Cuat |
| 41                  | Sistemas Inteligentes                    | 36                   | 20                    | 4  | 64       | 45                   | Sistemas de Información para la Web   | 39-41               | 32-36                 | 4  | 64       |
| 42                  | Auditoria de los Sistemas de Información | 39                   | 29                    | 4  | 64       | 46                   | Aspectos Profesionales y Sociales     | 24-26-28            |                       | 4  | 64       |
| 43                  | Verificación y Validación de Software    | 37                   | 25                    | 4  | 64       | 47                   | Reingeniería de Software y Procesos   | 39                  | 32-33                 | 4  | 64       |
| 44                  | Laboratorio de Programación Distribuida  | 35                   | 22-28                 | 4  | 64       | 48                   | Construcción y Validación de Software | 40-43               | 26                    | 4  | 64       |
| 49                  | Electiva I                               | Según Electiva       |                       | 4  | 64       | 50                   | Electiva II                           | Según Electiva      |                       | 4  | 64       |
| 51                  | Trabajo de Tesis                         | 36-39-40             | 29-28                 | 4  | 64       |                      |                                       |                     |                       | 4  | 64       |

24 384

24 384

Total Quinto Año: 768 hs.

**Total Hs.: 3616**

Todas las asignaturas son Cuatrimestrales excepto el Trabajo de Tesis que es Anual, cuya carga horaria total es de 128 horas.

Para la acreditación final de cada materia se deben tener todas sus correlativas aprobadas.

Para aprobar Trabajo de Tesis deben estar todas las materias aprobadas.