

**Modificación del Plan de Estudios en el 9° y 10° semestres
Por RESOLUCIÓN C.D. N° 026/2005**

| Cód. | 1° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS |
|--------|--------------------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|----|----|------------------------------------|----------------|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | |
| FI 002 | Análisis Matemático I | 6 | 4 | 2 | | 68 | 34 | | | |
| FI 003 | Física I | 8 | 4 | 2 | 2 | 68 | 34 | 34 | | |
| FI 140 | Comunicación Técnica I | 4 | 4 | | | 68 | | | | |
| FI 141 | Reparación & Manten. de Computadoras | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| FI 093 | Introducción a la Programación II | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| | SUB TOTALES | 30 | 30 | | | 510 | | | | |

| Cód. | 2° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS |
|--------|-------------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|----|----|------------------------------------|----------------|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | |
| FI 010 | Análisis Matemático II | 6 | 4 | 2 | | 68 | 34 | | Análisis Matemático I | |
| FI 011 | Física II | 6 | 2 | 2 | 2 | 34 | 34 | 34 | Física I; | |
| FI 101 | Comunicación Técnica II | 4 | 4 | | | 68 | | | Comunicación Técnica I | |
| FI 092 | Matemática Discreta | 6 | 3 | 3 | | 51 | 51 | | CPA | |
| FI 096 | Paradigmas de la Programación | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | Introd. a la Programación II | |
| | SUB TOTALES | 28 | 28 | | | 476 | | | | |



| Cód. | 3° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS |
|--------|-------------------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|----|----|--|----------------|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | |
| FI 015 | Física III | 8 | 4 | 2 | 2 | 68 | 34 | 34 | Física II; Análisis Matemático II | |
| FI 095 | Diseño Digital | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | Rep. & Mant. De Computadoras | |
| FI 098 | Algoritmos y Estructuras de Datos I | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | Matemática Discreta; Introducción Programación II | |
| FI 091 | Ingles I | 4 | 4 | | | 68 | | | CPA | |
| FI 014 | Análisis Matemático III | 6 | 4 | 2 | | 68 | 34 | | Análisis Matemático II | |
| | SUB TOTALES | 30 | 30 | | | 510 | | | | |



| CÓD. | 4° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS | |
|--------|----------------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|----|----|---------------------------------|-----------------------------|--|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | | |
| FI 017 | Probabilidades y Estadística | 6 | 4 | 2 | | 68 | 34 | | 102 | Análisis Matemático II | |
| FI 102 | Base de Datos | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | 102 | Lenguaje de Programación II | |
| FI 094 | Inglés II | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | Inglés I | |
| FI 110 | Contabilidad | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | | |
| FI 122 | Fundamentos de la Administración | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | | |
| | SUB TOTALES | 24 | 24 | | | 408 | | | | | |

| CÓD. | 5° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS | |
|--------|-------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|---|----|---------------------------------|--------------------------------------|--|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | | |
| FI 123 | Sistemas de Gestión | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | 102 | Bases de Datos; Contabilidad | |
| FI 142 | Economía | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | | |
| FI 009 | Álgebra Lineal | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | | |
| FI 097 | Inglés III | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | Inglés II | |
| FI 104 | Redes de Computadoras I | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | 102 | Reparación y Manten. de Computadoras | |
| | SUB TOTALES | 24 | 24 | | | 408 | | | | | |



| CÓD. | 6° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS | |
|--------|--------------------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|---|----|---------------------------------|---|--|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | | |
| FI 105 | Redes de Computadoras II | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | 102 | Redes de Computadoras I; Programación II. | |
| FI103 | Algoritmos y Estructuras de Datos II | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | 102 | Algoritmos y Estructuras de Datos I | |
| FI 123 | Organización y Recursos Humanos | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | Fundamentos de Administración | |
| FI 099 | Inglés IV | 4 | 4 | | | 68 | | | 68 | Inglés III | |
| | SUB TOTALES | 20 | 20 | | | 340 | | | | | |



| CÓD. | 7° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS |
|--------------------|--------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|----|----|-------------------------------------|----------------|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | |
| FI 107 | Ingeniería de Software I | 6 | 4 | 2 | | 68 | 34 | | Sist. Gestión; Org. & RRHH | |
| FI 124 | Electrónica | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | Física III; Rep. & Manten. De Comp. | |
| FI 115 | Inteligencia Artificial | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| FI 116 | Sistemas Distribuidos | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| SUB TOTALES | | 24 | 24 | | | 408 | | | | |

| CÓD. | 8° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS |
|--------------------|---------------------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|---|----|---------------------------------|----------------|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | |
| FI 109 | Ingeniería de Software II | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | Ingeniería de Software I | |
| FI 125 | Microprocesadores y L. de Ensamblador | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | Programación II; Diseño Digital | |
| FI 106 | Sistemas Operativos | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| SUB TOTALES | | 18 | 18 | | | 306 | | | | |

| CÓD. | 9° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS |
|--------------------|---------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|---|----|-----------------------------------|----------------|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | |
| FI 117 | Marketing | 4 | 4 | | | 68 | | | Fundamentos de Administración | |
| FI 118 | Administración Financiera | 4 | 4 | | | 68 | | | Organización y RRHH; Contabilidad | |
| FI 126 | Gráficos por Computadoras | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| SUB TOTALES | | 14 | 14 | | | 238 | | | | |

| CÓD. | 10° SEMESTRE | C | Horas Semanales | | | Horas Semestrales | | | Total Hrs./Semest. (17 semanas) | PRE REQUISITOS |
|--------------------|------------------------------|-----------|-----------------|---|---|-------------------|---|-----|---------------------------------|----------------|
| | MATERIAS | | T | P | L | T | P | L | | |
| FI 056 | Ingeniería Legal | 4 | 4 | | | 68 | | | | |
| FI 120 | Diseño de Compiladores | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| FI 131 | Auditoría Informática | 6 | 4 | | 2 | 68 | | 34 | | |
| F121 | Trabajo Final de Grado - TFG | 272 | | | | | | 272 | | |
| SUB TOTALES | | 32 | 32 | | | 544 | | | | |

TOTAL HORAS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA: 4.148 horas