

**UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
SEDE SANTIAGO DE CALI  
FACULTAD DE INGENIERÍA**

**HORARIO PLAN POR COMPETENCIAS 2017 I**



Universidad Cooperativa  
de Colombia

# PLAN DE ESTUDIOS INGENIERÍA DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS

| COMPETENCIAS  | I                                       | II   | III                       | IV                                 | V                                | VI                                       | VII   | VIII   | IX  | X  |
|---|---|--|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|---|--|---|--|
| CURSOS PARA LAS COMPETENCIAS TRANSVERSALES DE INGENIERÍA (17,5%)            | Lógica matemática 3                     | Álgebra lineal 3   |                           |                                    |                                  |  |   |  |   |  |
|   | Cálculo diferencial 4                   | Cálculo integral 3   | Cálculo multivariado 3    | Ecuaciones diferenciales 3         | Matemáticas especiales 3         |  |   |  |   |  |
|   |   |  | Estadística descriptiva 3 |                                    | Análisis numérico 3              | Aspectos administrativos y económicos 2  | Aspectos contables para la gestión de proyectos 3 | Formulación y evaluación de proyectos 3                            |   | Ley y ética para Ingeniería 2                              |
|   |   | Técnicas de medición de variables físicas 2                      | Física mecánica 3         |                                    |                                  | Física de electricidad y magnetismo 3    |   | Técnicas de validación y simulación 3                              | Construcción del trabajo grado 2                      | Práctica empresarial con aplicación del trabajo de grado 2 |
|   | Algoritmia 3                            | Herramientas computacionales para interpretación de resultados 2 | Pensamiento sistémico 2   |                                    |                                  |  | Ingeniería económica 3                            | Metodología de la investigación aplicada a la modalidad de grado 2 | Arquitecturas y modelamiento de software 3            | Aspectos generales del medio ambiente 3                    |
|   |   |  | Estructuras de datos 3    | Programación orientada a objetos 3 | Diseño orientado a objetos 2     | Patrones de diseño orientado a objetos 2 | Ingeniería del software y requerimientos 3        |  | Desarrollo de sistemas informáticos y multimediales 3 | Gestión y calidad del software 3                           |
|   | Contexto de la Ingeniería de sistemas 2 | Análisis de sistemas 3   |                           | Arquitectura de computadores 2     | Sistemas operativos 2            | Interconexión de redes de computadores 3 | Diseño de modelos de seguridad 2                  | Gestión de seguridad informática 2                                 | Diseño de interfaces 2                                |  |
|   |   |  |                           | Estadística inferencial 3          | Diseño de bases de datos 3       | Creación de bases de datos 2             | Gestión de bases de datos 2                       | Minería de datos 3   | Gerencia de proyectos 3                               | Auditoría de sistemas 3                                    |
|   |   |  |                           |                                    | Propagación de señales y ondas 3 | Sistemas distribuidos 2                  | Electiva específica I 2                           | Electiva específica II 2   | Electiva específica III 2                             | Electiva específica IV 2                                   |
|   |   |  |                           |                                    |                                  |  | Aplicaciones de la inteligencia artificial 2      |  |   |  |
| CURSO PARA LAS COMPETENCIAS ESPECÍFICAS PARA INGENIERÍA DE SISTEMAS (40,0%) |   |  |                           |                                    |                                  |  |   |  |   |  |
|   | Idioma extranjero I 2                   | Idioma extranjero II 2   | Idioma extranjero III 2   | Idioma extranjero IV 2             |                                  |  |   |  |   |  |
|   | Humanidades I 2                         | Humanidades II 2   | Humanidades III 2         |                                    |                                  |  |   |  |   |  |
| CURSOS PARA LAS COMPETENCIAS GENERALES (12,5%)                              |   |  |                           |                                    |                                  |  |   |  |   |  |
|   |   |  |                           | Institucional I 2                  | Institucional II 2               | Institucional III 2                      |   |  |   |  |
|   |   |  |                           |                                    |                                  |  |   |  |   |  |
| TOTAL CRÉDITOS  | 16                                      | 17   | 18                        | 15                                 | 18                               | 16                                       | 17  | 15   | 15  | 15   |

# PLAN DE ESTUDIOS INGENIERÍA INDUSTRIAL POR COMPETENCIAS

| COMPETENCIAS   | I  | II  | III                       | IV                                      | V                             | VI  | VII                                   | VIII                                    | IX  | X  |
|--|--|---|---------------------------|---|-------------------------------|---|---------------------------------------|---|---|--|
| CURSOS PARA LAS COMPETENCIAS TRANSVERSALES DE INGENIERÍA (17,45%)            | Lógica matemática 3  | Algebra lineal 3                            |                           |   |                               |   |                                       |   | Ley y ética para Ingeniería 2                                   |  |
|  |  |   | Estadística descriptiva 3 | Análisis numérico 3                     |                               |   |                                       |   | Técnicas de validación y simulación 3                           | Aspectos Generales del Medio Ambiente 3    |
|  | Cálculo diferencial 4  | Cálculo integral 3                          | Cálculo multivariado 3    | Ecuaciones diferenciales 3              | Matemáticas especiales 3      |   |                                       |   |   |  |
|  |  | Técnicas de medición de variables físicas 2 | Física mecánica 3         |   |                               |   | Física de electricidad y magnetismo 3 |   | Metodología de la investigación aplicada al proyecto de grado 2 | Construcción del trabajo grado 2           |
| Algoritmia 3   | Herramientas computacionales para interpretación de resultados 2 | Pensamiento sistémico 2                     |                           | Aspectos administrativos y económicos 2 |                               | Aspectos contables para la gestión de proyectos 3 | Ingeniería económica 3                | Formulación y evaluación de proyectos 3 |   |  |
| Contexto de la Ingeniería Industrial 2                                       | Materiales y procesos 3  | Termodinámica 3                             | Procesos químicos 3       | Fundamentos de marketing 3              |                               | Investigación e inteligencia de mercados 3        | Calidad y metrología 3                | Control estadístico de la calidad 3     | Desarrollo empresarial 3  | Seguridad industrial y salud ocupacional 3 |
| CURSOS PARA LAS COMPETENCIAS ESPECÍFICAS PARA INGENIERÍA INDUSTRIAL (41,14%) |  | Sistemas CAD 3                              |                           | Ingeniería de métodos y tiempos 3       | Planeación de la producción 4 | Programación y control de la producción 4         | Logística y distribución 3            | Diseño de planta 3                      | Gestión de inventarios 3  |  |
|  |  |   |                           | Programación lineal 3                   | Estadística inferencial 3     | Investigación de operaciones 3                    | Costos de producción 3                |   |   | Simulación de sistemas industriales 3      |
|  |  |   |                           |   |                               |   | Electiva específica I 2               | Electiva específica II 2                | Electiva específica III 2                                       | Electiva Específica IV 2                   |
|  |  |   |                           |   |                               |   |                                       | Psicología empresarial 2                | Gerencia del talento humano 2                                   |  |
| CURSOS PARA LAS COMPETENCIAS GENERICAS (11,43%)                              | Idioma Extranjero I 2  | Idioma Extranjero II 2                      | Idioma Extranjero III 2   | Idioma Extranjero IV 2                  |                               | Institucional I 2                                 |                                       | Institucional II 2                      | Institucional III 2   |  |
|  | Humanidades I 2  |   |                           |   | Humanidades II 2              |   | Humanidades III 2                     |   |   |  |
| TOTAL CRÉDITOS   | 16   | 18  | 16                        | 17                                      | 17                            | 18  | 16                                    | 18                                      | 16  | 15   |

**HORARIOS FACULTAD DE INGENIERÍA  
CURSOS TRANSVERSALES COMPETENCIAS**

| ID CURSO | NOMBRE CURSO                   | Nº CLASE | HORA INICIO | HORA FINALIZAC IÓN | LUNES | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | AULA                           |
|----------|--------------------------------|----------|-------------|--------------------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|--------------------------------|
| 706046   | Cálculo Diferencial            | 14460    | 18:00:00    | 22:00:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4 Aula 101              |
|          |                                | 14559    | 20:00:00    | 22:00:00           |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 4S Aula 105             |
|          |                                |          | 13:00:00    | 15:00:00           |       |        |           |        |         | Y      |                                |
| 706047   | Lógica Matemática              | 14461    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 101              |
|          |                                | 14560    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 203              |
| 706051   | Algoritmia                     | 14561    | 19:00:00    | 22:00:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 1-302 Sala 1 Centro Idi |
|          |                                | 14463    | 14:00:00    | 17:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-302 Sala 1 Centro Idi |
| 706048   | Téc. de Med. de Var. Físicas   | 14468    | 13:00:00    | 16:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 4 Lab.Física - Lab Arqu |
|          |                                | 14553    | 16:00:00    | 19:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1 Aula 201              |
| 706121   | Cálculo Integral               | 14464    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4 Aula 103              |
|          |                                | 14557    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4 Aula 202              |
| 706123   | Álgebra Lineal                 | 14467    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4 Aula 103              |
|          |                                | 14558    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4 Aula 201              |
| 706124   | Herm. Comp. Interp. Resultados | 14465    | 16:00:00    | 19:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1S Sala Sistemas 303    |
|          |                                | 14556    | 13:00:00    | 16:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1S Sala Sistemas 303    |
| 706128   | Cálculo Multivariado           | 14471    | 13:00:00    | 16:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 4 Aula 101              |
| 706129   | Física Mecánica                | 14472    | 16:00:00    | 18:30:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 4 Lab.Física - Lab Arqu |
|          |                                |          | 18:00:00    | 20:00:00           | Y     |        |           |        |         |        |                                |
| 706130   | Estadística Descriptiva        | 14470    | 19:00:00    | 22:00:00           |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 103              |
| 706131   | Pensamiento Sistémico          | 14473    | 20:00:00    | 22:00:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4S Aula 105             |
| 706135   | Ecuaciones Diferenciales       | 14476    | 18:30:00    | 21:30:00           | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4S Aula 105             |
| 706138   | Estadística Inferencial        | 14479    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4S Aula 106             |
| 706140   | Matemáticas Especiales         | 14483    | 16:00:00    | 19:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1 Aula 301              |
| 706141   | Análisis Numérico              | 14484    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4S Aula 106             |
| 706147   | Asp admin y económicos         | 20061    | 18:00:00    | 20:00:00           |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 201              |
| 706148   | Física, Electricidad y Magnet. | 20058    | 18:30:00    | 21:00:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4 Lab.Física - Lab Arqu |
|          |                                |          | 20:00:00    | 22:00:00           | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Lab.Física - Lab Arqu |
| 706153   | Asp contab gestión proyectos   | 20067    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4 Aula 202              |

**HORARIOS FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**CURSOS ESPECIFICOS INGENIERIA DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS**

| ID CURSO | NOMBRE CURSO                   | Nº CLASE | HORA INICIO | HORA FINALIZACIÓN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | AULA                              |
|----------|--------------------------------|----------|-------------|-------------------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|-----------------------------------|
| 706052   | Con. de la Ingeniería Sistemas | 14462    | 20:00:00    | 22:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 101                 |
| 706125   | Análisis de Sistemas           | 14466    | 19:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 1-302 Sala sistemas 1      |
| 706132   | Estructuras de Datos           | 14475    | 18:30:00    | 21:00:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 1-302 Sala sistemas 1      |
|          |                                |          | 20:00:00    | 22:00:00          | Y     |        |           |        |         |        |                                   |
| 706136   | Programa. Orientada a Objetos  | 14477    | 13:00:00    | 15:30:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-306 Sala Sistemas 5      |
|          |                                |          | 20:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 1 Sala Sistemas 303 sala 2 |
| 706137   | Arquitectura de Computadores   | 14478    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 1-302 Sala sistemas 1      |
| 706142   | Diseño Orientado a Objetos     | 14482    | 19:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | SALA 305                          |
| 706143   | Sistemas Operativos            | 14486    | 19:00:00    | 22:00:00          |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 1-304 Sala Sistemas 3      |
| 706144   | Diseño de Bases de Datos       | 14485    | 18:30:00    | 22:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | SALA 305                          |
|          |                                |          | 18:00:00    | 19:00:00          |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 1-304 Sala Sistemas 3      |
| 706145   | Propagación de Señales y Ondas | 14481    | 18:00:00    | 20:00:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4S Aula 106                |
|          |                                |          | 13:00:00    | 15:30:00          |       |        |           |        |         | Y      |                                   |
| 706149   | Patr. Diseño Orientado Objetos | 20062    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 1-305 Sala Sistemas 4      |
| 706150   | Interconexión de Redes de Comp | 20064    | 18:00:00    | 20:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | SALA 304                          |
|          |                                |          | 19:30:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        |                                   |
| 706151   | Creación de Bases de Datos     | 20831    | 13:00:00    | 16:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-304 Sala Sistemas 3      |
| 706152   | Sistemas Distribuidos          | 20060    | 16:00:00    | 19:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-304 Sala Sistemas 3      |

**HORARIOS FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**CURSOS ESPECÍFICOS INGENIERIA INDUSTRIAL POR COMPETENCIAS**

| ID CURSO | NOMBRE CURSO                   | Nº CLASE | HORA INICIO | HORA FINALIZACIÓN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | AULA                           |
|----------|--------------------------------|----------|-------------|-------------------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|--------------------------------|
| 706229   | Contexto Ingeniería Industrial | 14551    | 20:00:00    | 22:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 201              |
| 706658   | Materiales y Procesos          | 14552    | 18:30:00    | 21:30:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 202              |
| 706659   | Sistemas CAD                   | 14554    | 19:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 1-307 Sala Sistemas 6   |
| 706660   | Termodinámica                  | 14555    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 303              |
| 706661   | Procesos Químicos              | 14570    | 19:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 303              |
| 706662   | Ingeniería Métodos y Tiempos   | 14568    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4 Lab.Fisica - Lab Arqu |
| 706663   | Programación Lineal            | 14569    | 15:00:00    | 18:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-310                   |
| 706664   | Fundamentos de Marketing       | 14574    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4 Aula 203              |
| 706665   | Planeación de la Producción    | 14572    | 20:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 1 Aula 201              |
|          |                                |          | 20:00:00    | 22:00:00          |       |        | Y         |        |         |        |                                |
| 706666   | Inv.e Inteligencia de Mercados | 21345    | 16:00:00    | 19:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1 Aula Video Confe 309  |
| 706667   | Programación y Control producc | 20065    | 18:00:00    | 20:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 203              |
|          |                                |          | 13:00:00    | 15:00:00          |       |        |           |        |         | Y      |                                |
| 706668   | Investigación de Operaciones   | 20066    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 1-306 Sala Sistemas 5   |

**HORARIOS FACULTAD DE INGENIERÍA  
CURSOS GENÉRICOS POR COMPETENCIAS**

| ID CURSO | NOMBRE CURSO      | Nº CLASE | HORA INICIO | HORA FINALIZACIÓN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | AULA              |
|----------|-------------------|----------|-------------|-------------------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|-------------------|
| 706037   | INGLES I          | 14396    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4 Aula 101 |
|          |                   | 14392    |             |                   |       |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 201 |
| 706038   | INGLES II         | 14405    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 301 |
|          |                   | 14404    |             |                   |       |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 103 |
| 706039   | INGLES III        | 14428    | 18:00:00    | 20:00:00          |       |        |           | Y      | Y       |        | Bloque 4 Aula 105 |
| 706040   | INGLES IV         | 14434    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 105 |
| 705951   | Humanidades I     | 21042    | 18:00:00    | 20:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 101 |
|          |                   | 21041    | 18:00:00    | 20:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 201 |
| 705958   | Humanidades II    | 21038    | 20:00:00    | 22:00:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 103 |
| 706064   | Humanidades III   | 21441    | 20:00:00    | 22:00:00          |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4 Aula 105 |
| 706081   | Institucional I   | 21434    | VIRTUAL     |                   |       |        |           |        |         |        |                   |
| 706087   | Institucional II  | 21436    | VIRTUAL     |                   |       |        |           |        |         |        |                   |
| 706106   | Institucional III | 20063    | 20:00:00    | 22:00:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 201 |

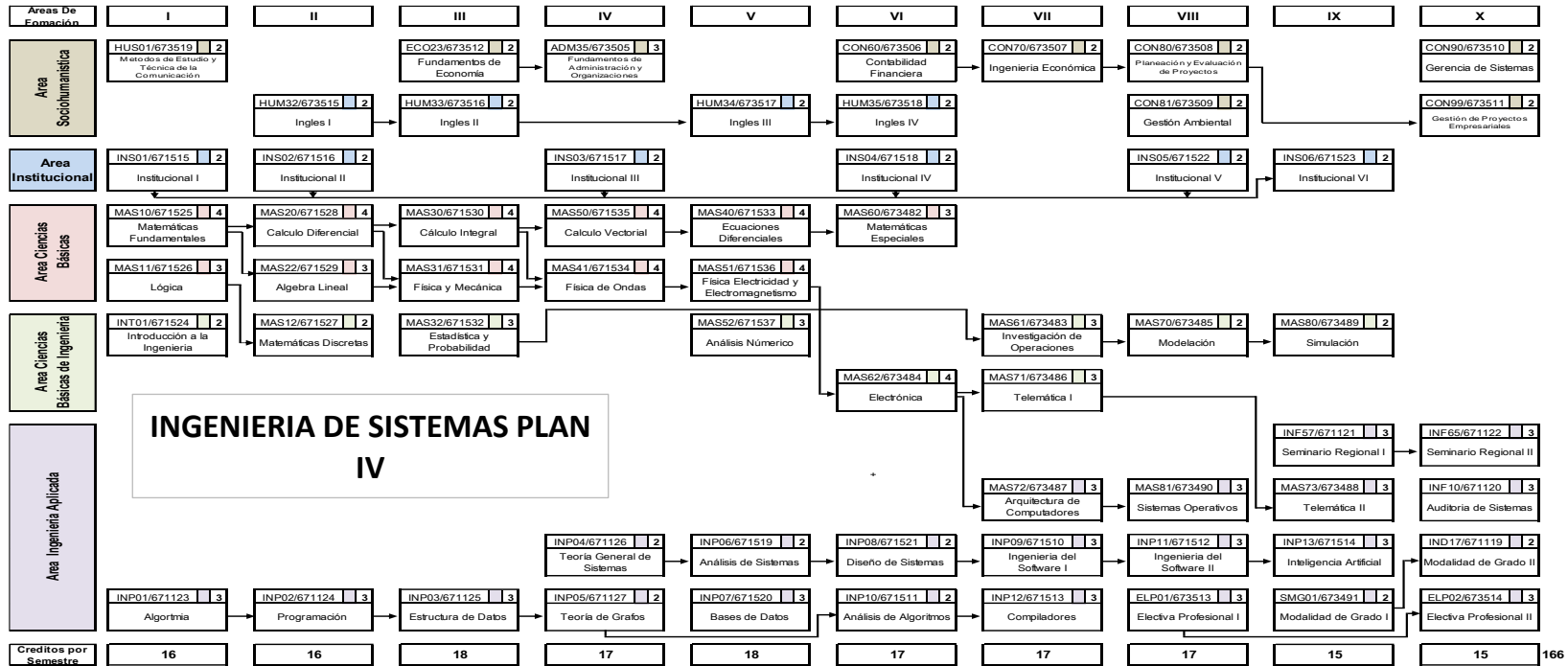
**UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
SEDE SANTIAGO DE CALI  
FACULTAD DE INGENIERÍA**

**HORARIO PLAN IV 2017 I**



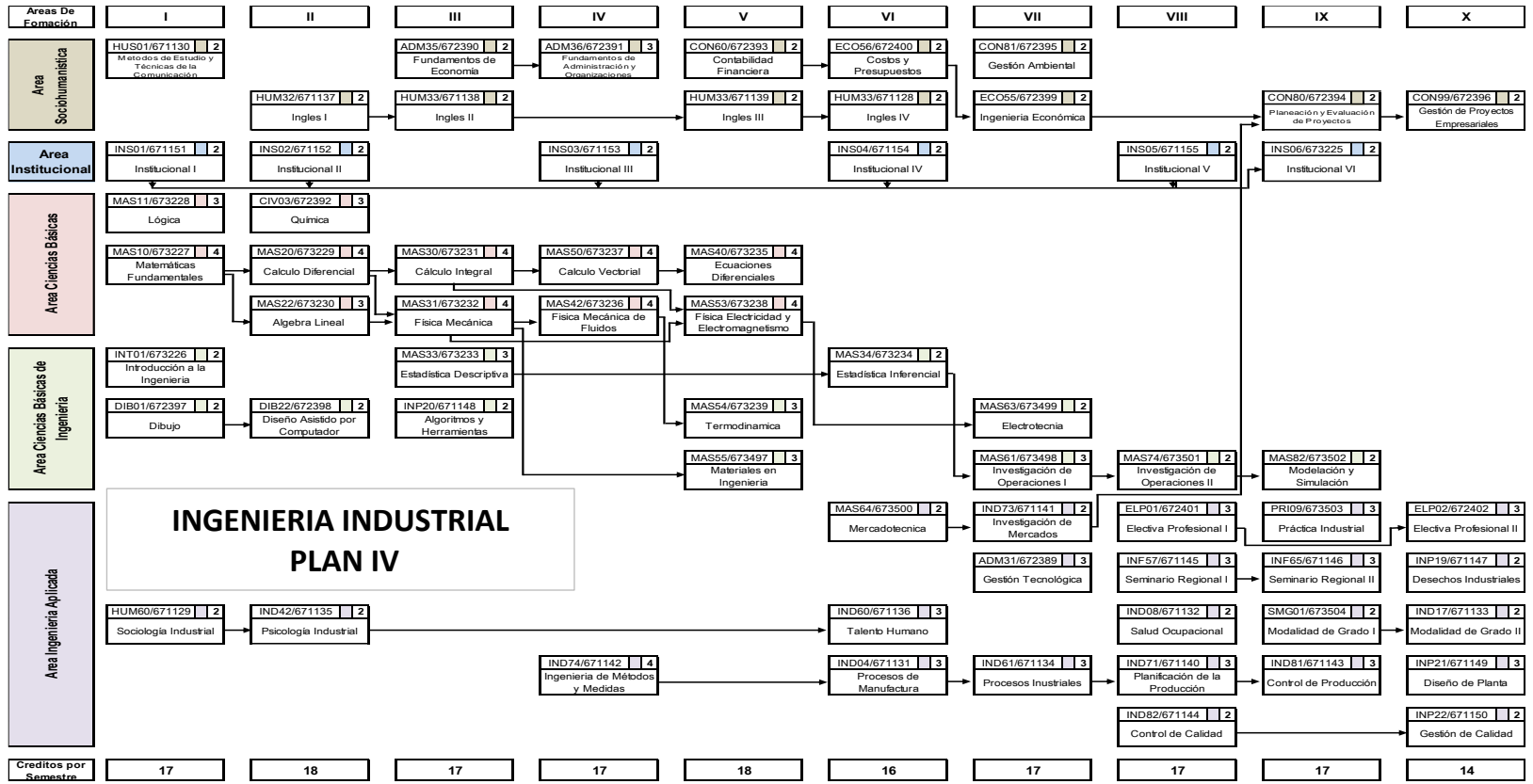
Universidad Cooperativa  
de Colombia





**HORARIOS FACULTAD DE INGENIERIA  
INGENIERIA DE SISTEMAS PLAN IV**

| ID CURSO | NOMBRE CURSO                   | Nº CLASE | HORA INICIO | HORA FINALIZAC IÓN | LUNES | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | AULA                           |
|----------|--------------------------------|----------|-------------|--------------------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|--------------------------------|
| 671528   | Cálculo Diferencial            | 20844    | 20:00:00    | 22:00:00           |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 4S Aula 105             |
|          |                                |          | 13:00:00    | 15:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1 Aula 301              |
| 671124   | Programación                   | 20837    | 13:00:00    | 15:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-306 Sala Sistemas 5   |
|          |                                |          | 20:00:00    | 21:00:00           |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 1S Sala Sistemas 303    |
| 671125   | Estructura de Datos            | 20841    | 18:30:00    | 20:30:00           |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 1-302 Sala 1 Centro Idi |
|          |                                |          | 20:00:00    | 21:00:00           | Y     |        |           |        |         |        |                                |
| 671530   | Cálculo Integral               | 20845    | 18:00:00    | 22:00:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4 Aula 103              |
| 671531   | Física Mecánica                | 21357    | 16:00:00    | 18:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 4 Lab.Fisica - Lab Arqu |
|          |                                |          | 18:00:00    | 20:00:00           | Y     |        |           |        |         |        |                                |
| 671126   | Teoría General de Sistemas     | 21354    | 20:00:00    | 22:00:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4S Aula 105             |
| 671519   | Análisis de Sistemas           | 20839    | 19:00:00    | 21:00:00           |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 1-302 Sala 1            |
| 671535   | Cálculo Vectorial              | 20842    | 12:00:00    | 16:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 4 Aula 101              |
| 671520   | Bases de Datos                 | 20838    | 18:30:00    | 20:30:00           | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 1-304 Sala Sistemas     |
|          |                                |          | 18:00:00    | 19:00:00           |       |        |           |        | Y       |        |                                |
| 671533   | Ecuaciones Diferenciales       | 20843    | 18:00:00    | 22:00:00           | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4S Aula 105             |
| 671536   | Física Electricidad y Electrom | 20832    | 19:00:00    | 21:00:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4 Lab.Fisica - Lab Arqu |
|          |                                |          | 20:00:00    | 22:00:00           | Y     |        |           |        |         |        |                                |
| 671537   | Análisis Numérico              | 21350    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 4S Aula 106             |
| 671510   | Ingeniería de Software I       | 20072    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 1-306 Sala Sistemas 3   |
| 671513   | Compiladores                   | 20069    | 13:00:00    | 16:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-305 Sala Sistemas 4   |
| 673482   | Matemáticas Especiales         | 22734    | 16:00:00    | 19:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1 Aula 301              |
| 673483   | Investigación de Operaciones   | 20070    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 1-306 Sala Sistemas 5   |
| 673486   | Telemática I                   | 20068    | 19:30:00    | 20:30:00           |       | Y      |           |        |         |        | SALA 304                       |
|          |                                |          | 18:00:00    | 20:00:00           | Y     |        |           |        |         |        |                                |
| 673507   | Ingeniería Económica           | 20071    | 20:00:00    | 22:00:00           | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4S Aula 106             |
| 673487   | Arquitectura de Computadores   | 20073    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 1-302 Sala 1            |
| 673490   | Sistemas Operativos            | 20833    | 19:00:00    | 22:00:00           |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 1-304 Sala Sistemas     |
| 671523   | Institucional VI               | 20834    | 20:00:00    | 22:00:00           |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 201              |
| 671119   | Modalidad de Grado II          | 15689    | 20:00:00    | 22:00:00           |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 4S Aula 106             |
| 671120   | Auditoría de Sistemas          | 15688    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 202              |
| 671122   | Seminario Regional II          | 15691    | 18:30:00    | 21:30:00           | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 1S Sala Sistemas 303    |
| 673510   | Gerencia de Sistemas           | 15686    | 17:00:00    | 19:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-308                   |
| 673511   | Gestión de Proyectos Empresari | 15687    | 14:00:00    | 16:00:00           |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-308                   |
| 673514   | Electiva Profesional II        | 15690    | 18:30:00    | 21:30:00           |       |        |           | Y      |         |        | Bloque 1S Sala Sistemas 303    |



**HORARIOS FACULTAD DE INGENIERIA  
INGENIERIA INDUSTRIAL PLAN IV**

| ID CURSO | NOMBRE CURSO                   | Nº CLASE | HORA INICIO | HORA FINALIZACIÓN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | AULA                           |
|----------|--------------------------------|----------|-------------|-------------------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|--------------------------------|
| 672398   | Diseño Asistido por Computador | 20848    | 16:00:00    | 19:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-307 Sala Sistemas 6   |
| 671148   | Algoritmos y Herramientas      | 22733    | 19:00:00    | 21:00:00          |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 1-303 Sala 2 Centro Idi |
| 672141   | Estadística Descriptiva        | 21363    | 13:00:00    | 16:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 4 Aula 103              |
| 673057   | Química                        | 20846    | 19:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 303              |
| 672147   | Termodinámica                  | 14529    | 18:30:00    | 21:30:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 303              |
| 672148   | Materiales En Ingeniería       | 20847    | 18:30:00    | 21:30:00          | Y     |        |           |        |         |        | Bloque 4 Aula 202              |
| 673234   | Estadística Inferencial        | 20849    | 18:30:00    | 20:30:00          |       |        |           |        | Y       |        | Bloque 4S Aula 106             |
| 673498   | Investigación de Operaciones I | 14524    | 15:00:00    | 18:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-310                   |
| 671140   | Planificación de la Producción | 14531    | 20:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 1 Aula 201              |
|          |                                |          | 20:00:00    | 21:00:00          |       |        | Y         |        |         |        |                                |
| 673501   | Investigación de Operaci. II   | 21371    | 18:30:00    | 20:30:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 1-306 Sala Sistemas 5   |
| 673225   | Institucional VI               | 20850    | 20:00:00    | 22:00:00          |       |        | Y         |        |         |        | Bloque 4 Aula 201              |
| 671133   | Modalidad de Grado II          | 14521    | 20:00:00    | 22:00:00          |       | Y      |           |        |         |        | Bloque 4S Aula 106             |
| 672396   | Gestión de Proyectos Empresari | 14525    | 14:00:00    | 16:00:00          |       |        |           |        |         | Y      | Bloque 1-308                   |

























