



**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**  
1948-2015. SESENTA Y SIETE AÑOS DE VIDA UNIVERSITARIA  
CONSEJO ACADÉMICO

Resolución N° 003 enero 27 de 2015

## RESOLUCIÓN N° 003

(Enero 27 de 2015)

***“Por medio de la cual se aprueba el plan de estudios en créditos académicos de la Maestría en Ingeniería Industrial, programa adscrito a la Facultad de Ingeniería”.***

El Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en uso de sus facultades legales, estatutarias y,

### CONSIDERANDO

Que mediante Acuerdo 009 de septiembre 12 de 2006, expedido por el Consejo Académico, se implementó el sistema de créditos académicos en la universidad.

Que en el artículo 3° del mismo Acuerdo, se establece la duración de los programas Académicos de los Proyectos Curriculares de Pregrado y Postgrado, por rangos de acuerdo al tipo de titulación que ofrecen, correspondiendo a las maestrías un rango entre 40 y 64 créditos académicos.

Que el Proyecto Curricular de Maestría en Ingeniería Industrial, se encuentra en proceso de renovación de registro calificado, con una nueva estructura curricular aprobada según acta No 13 de octubre 24 de 2014 por el Consejo curricular y refrendada por el Consejo de Facultad de Ingeniería según acta N0 35 del 31 de octubre de 2014.

Que el Consejo Académico en sesión del 23 de diciembre de 2014, una vez revisados y presentados los documentos pro la vicerrectoría Académica, aprueba el plan de estudios en créditos académicos, de la Maestría en Ingeniería industrial con un total de CUARENTA Y SEIS (46) créditos académicos.

En mérito de lo expuesto,

### RESUELVE

**ARTÍCULO 1°.- APROBAR** el plan de estudios de la Maestría en Ingeniería Industrial, programa adscrito a la Facultad de Ingeniería con un número total de CUARENTA Y SEIS (46) créditos académicos, distribuidos así:

#### PRIMER PERIODO DE FORMACIÓN

| ESPACIO ACADEMICO                              | CREDITOS | HT<br>D | HT<br>C | HT<br>A | NATURALEZ<br>A |
|--|----------|---------|---------|---------|----------------|
| Estadística y Procesos Estocásticos            | 4        | 80      | 16      | 96      | OB             |
| Métodos Cuantitativos aplicados a la Industria | 4        | 80      | 16      | 96      | OB             |
| Seminario de Introducción a la Investigación   | 4        | 48      | 48      | 96      | OB             |



**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**  
1948-2015 SESENTA Y SIETE AÑOS DE VIDA UNIVERSITARIA  
CONSEJO ACADÉMICO

Resolución N° 003 enero 27 de 2015.

|                                  |           |  |  |  |  |
|----------------------------------|-----------|--|--|--|--|
| en el énfasis                    |           |  |  |  |  |
| <b>TOTAL CREDITOS ACADEMICOS</b> | <b>12</b> |  |  |  |  |

**SEGUNDO PERIODO DE FORMACIÓN**

| ESPACIO ACADEMICO                | CREDITOS  | HT<br>D | HT<br>C | HT<br>A | NATURALEZ<br>A |
|----------------------------------|-----------|---------|---------|---------|----------------|
| Simulación                       | 4         | 80      | 16      | 96      | OB             |
| Seminario de Investigación       | 4         | 80      | 16      | 96      | OB             |
| Electiva de Énfasis              | 4         | 80      | 16      | 96      | E              |
| <b>TOTAL CREDITOS ACADEMICOS</b> | <b>12</b> |         |         |         |                |

**TERCER PERIODO DE FORMACIÓN**

| ESPACIO ACADEMICO                | CREDITOS  | HT<br>D | HT<br>C | HT<br>A | NATURALEZ<br>A |
|----------------------------------|-----------|---------|---------|---------|----------------|
| Tesis I                          | 4         | 32      | 16      | 144     | OB             |
| Electiva de Énfasis II           | 4         | 80      | 16      | 96      | E              |
| Electiva Complementaria I        | 4         | 48      | 16      | 128     | E              |
| <b>TOTAL CREDITOS ACADEMICOS</b> | <b>12</b> |         |         |         |                |

**CUARTO PERIODO DE FORMACIÓN**

| ESPACIO ACADEMICO                | CREDITOS  | HT<br>D | HT<br>C | HT<br>A | NATURALEZ<br>A |
|----------------------------------|-----------|---------|---------|---------|----------------|
| Tesis II                         | 6         | 32      | 16      | 240     | OB             |
| Electiva Complementaria II       | 4         | 48      | 16      | 128     | E              |
| <b>TOTAL CREDITOS ACADEMICOS</b> | <b>10</b> |         |         |         |                |

**ARTÍCULO 2º.-** El Proyecto Curricular de Maestría en Ingeniería Industrial debe informar al Ministerio de Educación Nacional a través de SACES, con la asesoría de la Coordinación General de Acreditación y Autoevaluación Institucional sobre la estructura del plan de estudios en créditos académicos, sobre los planes de transición propuestos y demás modificaciones, según lo establecido en la normatividad vigente.

**ARTÍCULO 3º.-** Los planes de estudio requieren de ciertos tiempos de estabilidad con el fin de tener herramientas válidas para realizar la evaluación de los mismos; en consecuencia, no podrán realizarse modificaciones al presente plan de estudios antes de que termine la primera cohorte con que se inicie.

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten mark]*



**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**  
1948-2015. SESENTA Y SIETE AÑOS DE VIDA UNIVERSITARIA  
CONSEJO ACADÉMICO

*Resolución N° 003 enero 27 de 2015*

**PARÁGRAFO.**- Toda modificación que se realice al plan de estudios cumplido el tiempo establecido, tendrá que ser justificada y aprobada por el Consejo Curricular, avalada por el Consejo de Facultad y autorizada por el Consejo Académico.

**ARTÍCULO 4º.**- La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición y modifica en lo pertinente las normas que le sean contrarias.

**COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dada en Bogotá D.C., a los veintisiete (27) días del mes de enero de 2015.

ESTE DOCUMENTO ES COPIA DIGITAL DEL ORIGINAL.  
SECRETARÍA GENERAL.  
**BORYS RAFAEL BUSTAMANTE BOHÓRQUEZ**  
PRESIDENTE

ESTE DOCUMENTO ES COPIA DIGITAL DEL ORIGINAL.  
SECRETARÍA GENERAL.  
**JOSÉ DAVID RIVERA ESCOBAR**  
SECRETARIO

SELLO DE RESPONSABILIDAD

|         | NOMBRE                 | CARGO-DEPENDENCIA            | FECHA         | FIRMA |
|---------|------------------------|------------------------------|---------------|-------|
| Preparó | Álvaro Camargo Camargo | Asistente Secretaría General | Enero-27-2015 |       |