



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
FACULTAD DE CIENCIAS  
SUBDECANATO**

**Asignaturas Optativas que serán ofertadas durante el semestre 2019-B.**

**CARRERA DE FÍSICA**

**Semestre 2019-B**

Física de Materiales (FSC7D4)

**CARRERA DE MATEMÁTICA**

**Semestre 2019-B**

Lógica y Teoría de Conjuntos (MTM654)

Modelamiento con EDP (IMT864)

**CARRERA DE INGENIERIA MATEMÁTICA EIO**

**Semestre 2019-B**

Análisis y Tratamientos de Datos con R (IMT8F4)

Matemáticas Electorales Caso Ecuador (IMT7A2)

**CARRERA DE INGENIERIA EN CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**

**Semestre 2019-B**

Organización Industrial (CEF864)

Análisis Multicriterio (CEF7B4)

**Asignaturas Optativas de libre elección (todas las carreras)**

**Semestre 2019-B**

Tácticas de resolución de conflictos (IMT7B3)

*Aprobado en la reunión de Consejo de Facultad del 04 de julio de 2019*

  
Dr. Miguel Yangari

**SUBDECANO FACULTAD DE CIENCIAS**





**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
FACULTAD DE CIENCIAS  
SUBDECANATO**

**PLANIFICACIÓN SEMESTRE 2019B**

**Asignaturas que NO se ofertarán durante el semestre 2019-B**

**CARRERA DE FÍSICA**

Semestre 2019-B
Dirección Financiera (ECO474)
Física Térmica (FSC525)
Física Nuclear y de Partículas (FSC645)

**CARRERA DE MATEMÁTICA**

Semestre 2019-B
Geometría I (IMT754)
Análisis Matemático IV (MTM724)
Estadística (MTM736)

**CARRERA DE INGENIERIA MATEMÁTICA EIO**

Semestre 2019-B
Muestreo (IMT464)
Estadística Matemática (IMT734)
Minería de Datos (IMT854)
Gestión Empresarial (IMT866)

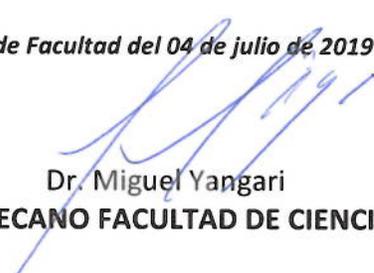
**CARRERA DE INGENIERIA MATEMÁTICA MCC**

Semestre 2019-B
Geometría I (IMT754)
Análisis Matemático IV (MTM724)
Modelos Variacionales (IMT814)

**CARRERA DE INGENIERIA EN CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**

Semestre 2019-B
Teorías del Desarrollo (CEF534)
Mercadotecnia (CEF514)

*Aprobado en la reunión de Consejo de Facultad del 04 de julio de 2019*

  
Dr. Miguel Yangari

**SUBDECANO FACULTAD DE CIENCIAS**

