## ASIGNATURAS APROBADAS POR EL H. CONSEJO TÉCNICO CICLO 16/16

## ASIGNATURAS CON PROFESOR DE LA FCFM

| Clave | Nombre de la asignatura             | Profesor                       |
|-------|-------------------------------------|--------------------------------|
| TC1   | Cálculo I                           | Lourdes Guerrero Magaña        |
| TC3   | Geometría Analítica Vectorial       | José Vega Cabrera              |
| TC4   | Computación I                       | Héctor Tejeda Villela          |
| TC5   | Física General                      | Gabriel Arroyo Correa          |
| TC6   | Cálculo II, sección 1               | Azucena Chávez González        |
| TC6   | Cálculo II, sección 2               | Armando Sepúlveda López        |
| TC7   | Álgebra Superior II, sección 1      | Gloria Andablo Reyes           |
| TC7   | Álgebra Superior II, sección 2      | Gloria Andablo Reyes           |
| TC8   | Computación II, sección 1           | Cuauhtémoc Rivera Loaiza       |
| TC8   | Computación II, sección 2           | Cuauhtémoc Rivera Loaiza       |
| TC9   | Física I, sección 1                 | Eduardo S. Tututi Hernández    |
| TC9   | Física I, sección 2                 | Gabriel Arroyo Correa          |
| TC10  | Cálculo III                         | Patricia Manríquez Zavala      |
| TC12  | Probabilidad y Estadística          | María Luisa Pérez Seguí        |
| TC14  | Física II                           | Luis Mariano Hernández Ramírez |
| TC15  | Cálculo IV                          | Homero Díaz Marín              |
| TC16  | Álgebra Lineal II                   | Luis Valero Elizondo           |
| TC17  | Cálculo Complejo                    | Petr Zhevandrov Bolshakova     |
| TC18  | Física III                          | Mauricio Ortiz Gutiérrez       |
| TC19  | Física Moderna                      | José Vega Cabrera              |
| F1    | Laboratorio de Física General       | José Vega Cabrera              |
| F2    | Laboratorio de Mecánica (sección 1) | Gabriel Arroyo Correa          |
| F2    | Laboratorio de Mecánica (sección 2) | José Vega Cabrera              |
| F3    | Métodos Matemáticos de la Física I  | Isidro Aranda Sánchez          |
| F5    | Laboratorio de Electromagnetismo    | José Vega Cabrera              |
| F6    | Óptica                              | Mauricio Ortiz Gutiérrez       |
| F7    | Métodos Matemáticos de la Física II | Isidro Aranda Sánchez          |
| F8    | Mecánica Teórica                    | Alberto Mendoza Suárez         |
| F9    | Laboratorio de Óptica I             | Mary Carmen Peña Gomar         |
| F10   | Teoría Electromagnética I           | Héctor Pérez Aguilar           |
| F11   | Electrónica I                       | Misael Vieyra Ríos             |

| F15 | Mecánica Estadística I                                       | Háctar Igar Pároz Aguilar      |
|-----|--|--------------------------------|
|     |  | Héctor Igor Pérez Aguilar      |
| F16 | Introducción a la Ciencia de los Materiales                  | Luis Mariano Hernández Ramírez |
|     | Teoría Electromagnética II                                   | Héctor Pérez Aguilar           |
| F42 | Relatividad General II                                       | Joaquín Estévez Delgado        |
| M2  | Métodos Numéricos  | Fernando I. Hernández Ramírez  |
| M3  | Geometría Euclidiana   | Jorge Luis López López         |
| M4  | Álgebra Moderna  | Luis Valero Elizondo           |
| M5  | Análisis Matemático II                                       | Homero Díaz Marín              |
| M8  | Topología  | Fernando Hernández Hernández   |
| M22 | Matemáticas Discretas II                                     | María Luisa Pérez Seguí        |
| M29 | Análisis Complejo II   | Jorge Luis López López         |
| M31 | Análisis Numérico I  | Francisco Domínguez Mota       |
| M36 | Solución Numérica de Ecuaciones Diferenciales Parciales      | Rafael González Campos         |
| M39 | Curso Especial de Matemáticas (Volúmenes Finitos), sección 1 | Francisco Domínguez Mota       |
| M42 | Temas Selectos de Matemáticas (Transformadas Integrales y    | Rafael González Campos         |
|     | Aplicaciones), sección 1                                     |                                |
|     |  |                                |
| C3  | Lenguajes Formales   | Karina Figueroa Mora           |
| C8  | Geometría Computacional II                                   | Héctor Tejeda Villela          |
| C11 | Procesamiento de Cadenas                                     | Héctor Tejeda Villela          |
| C21 | Inteligencia Artificial                                      | Karina Figueroa Mora           |
| C25 | Interacción Hombre Máquina                                   | Cuauhtémoc Rivera Loaiza       |
| E2  | Historia de las Matemáticas I                                | J. Roberto García Pérez        |
| E4  | Didáctica de las Matemáticas I                               | Carlos Cortés Zavala           |
| E6  | Currículo y Evaluación                                       | Patricia Manríquez Zavala      |
| E9  | Teorías de Aprendizaje II                                    | Christian Morales Ontiveros    |
| E14 | Diseño y Desarrollo de Software Educativo II                 | Christian Morales Ontiveros    |
| E15 | Teorías sobre Resolución de Problemas                        | Carlos Cortés Zavala           |

## ASIGNATURAS CON PROFESOR EXTERNO A LA FCFM

| TC2  | Álgebra Superior i    | Noemí Santana Medina   |
|------|-----------------------|------------------------|
| TC11 | Álgebra Lineal I      | Abdón Choque Riveo     |
| F4   | Termodinámica         | Gabriel Espinosa Pérez |
| F12  | Mecánica Cuántica I   | Adnán Bashir           |
| F39  | Relatividad General I | Christian Schubert     |

| F45 | Partículas Elementales                                   | Juan Carlos Arteaga Velázquez |
|-----|--|-------------------------------|
| M1  | Análisis Matemático I                                    | Anatoli Merzon                |
| M10 | Geometría Diferencial                                    | Elmar Wagner                  |
| M14 | Ecuaciones Diferenciales Ordinarias II                   | Abdón Choque Rivero           |
| M15 | Teoría de la Medida                                      | Anatoli Merzon                |
| M23 | Ecuaciones Diferenciales Parciales I                     | Pablo Martínez Torres         |
| M33 | Solución Numérica de Ecuaciones Diferenciales Ordinarias | Francisco S. Guzmán Murillo   |
| M42 | Temas Selectos de Matemáticas (Aprendizaje de Máquina),  | José Antonio González Cervera |
|     | sección 2  |                               |

## ASIGNATURAS QUE SE CONCURSARÁN POR OPOSICIÓN

| M6  | Teoría de Módulos |  |
|-----|-------------------|--|
| M34 | Estadística I     |  |