ACTA DEL  
CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN  
ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)  
REUNIDO EL  
14 DE ENERO DE 2019


Actúa como Secretaria la SESI. Anabel Emperatriz Reyes Angulo, quien constata el quórum e indica el Orden del Día:

1. APROBACIÓN DE ACTA DE CONSEJO DIRECTIVO  
2. SOLICITUD DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DE CONTENIDOS DE CURSOS-FIEC  
3. VARIOS

**SE MODIFICA EL ORDEN DEL DÍA:**  
1. APROBACIÓN DE ACTA DE CONSEJO DIRECTIVO  
2. SOLICITUD DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DE CONTENIDOS DE CURSOS-FIEC  
3. CAMBIOS EN LOS PRE-REQUISITOS DE LA MATERIA ITINERARIOS DE LA CARRERA INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES

1. **APROBACIÓN DE ACTAS DE CONSEJO DIRECTIVO**  
Una vez revisada las siguientes Actas de Consejo Directivo de la FIEC en el cual se trataron las siguientes Resoluciones:

Acta de Consejo Directivo del 7 de enero de 2019  

Luego de lo cual se resuelve:

**RESOLUCIÓN Nro. 2019-008**  
Aprobar el Acta de Consejo Directivo de la FIEC, con las siguientes resoluciones:

Acta de Consejo Directivo del 7 de enero de 2019  
2. SOLICITUD DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL CONTENIDO DE CURSO - ELECTROTÉCNIA (ELEG1004) - FIEC

Se conoce la comunicación ESPOL-FIEC-SD-OFI-0018-2019, de fecha enero 14 de 2019, suscrita por el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, quien remite el Contenido de Curso de 1 materia, para ser revisado y aprobado en Consejo Directivo de la FIEC.

<table>
<thead>
<tr>
<th>CÓDIGO</th>
<th>MATÉRIAS</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ELEG1004</td>
<td>ELECTROTÉCNIA</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Luego de lo cual, se resuelve:
RESOLUCION Nro. 2019-009
Aprobar el Contenido de Curso de 1 materia de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación. La materia cuyo contenido de curso fue aprobado, es la siguiente:

<table>
<thead>
<tr>
<th>CÓDIGO</th>
<th>MATÉRIAS</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ELEG1004</td>
<td>ELECTROTÉCNIA</td>
</tr>
</tbody>
</table>

3. SOLICITUD DE CAMBIO DE PRE-REQUISITOS DE LOS ITINERARIOS DE LA CARRERA DE TELECOMUNICACIONES

Se conoce la comunicación ESPOL-FIEC-SD-OFI-008-2018, de fecha 9 de enero de 2019, mediante la cual el Mgtr. José Félix Moncayo Rea, Coordinador de la Carrera Ingeniería en Telecomunicaciones, informa que en la carrera Ingeniería en Telecomunicaciones, por motivos de los pre-requisitos nunca se ha abierto las materias de los Itinerarios descritas en la tabla, por lo cual solicita considerar los cambios propuestos para que se efectúe a partir de los registros 1T-2019:

<table>
<thead>
<tr>
<th>No.</th>
<th>Asignatura</th>
<th>Tipo de cambio</th>
<th>Contenido Actual</th>
<th>Contenido Propuesto</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Sistema de Redes TELG1022</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td>*Diseño de Redes Commutadas TELF1013</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(Materia del Itinerario Redes de Telecomunicaciones)</td>
<td></td>
<td>*Fibra Ópticas en Telecomunicaciones TELG1018</td>
<td>Pre-requisito: *Diseño de Redes Commutadas TELG1013</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Redes de Transporte TELG1023</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td>*Diseño de Redes Commutadas TELF1013</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(Materia del Itinerario Redes de Telecomunicaciones)</td>
<td></td>
<td>*Fibra Ópticas en Telecomunicaciones TELG1018</td>
<td>Pre-requisito: *Diseño de Redes Commutadas TELG1013</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Radares</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Luego del análisis respectivo, se resuelve:

**RESOLUCION # 2019-010**

Aprobar los cambios en Pre-requisitos de cuatro materias de itinerarios de la carrera de Telecomunicaciones, tal como se detalla a continuación:

<table>
<thead>
<tr>
<th>No.</th>
<th>Asignatura</th>
<th>Tipo de cambio</th>
<th>Contenido Actual</th>
<th>Contenido Propuesto</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Sistema de Redes TELG1022</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(Materia del Itinerario Redes de Telecomunicaciones)</td>
<td></td>
<td>*Diseño de Redes Conmutadas TELF1013</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>*Fibras Ópticas en Telecomunicaciones TELG1018</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Redes de Transporte TELG1023</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(Materia del Itinerario Redes de Telecomunicaciones)</td>
<td></td>
<td>*Diseño de Redes Conmutadas TELF1013</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>*Fibras Ópticas en Telecomunicaciones TELG1018</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Radares TELG1019</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(Materia del Itinerario Radiocomunicaciones Avanzadas)</td>
<td></td>
<td>*Propagación TELG1015</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>*Comunicaciones Inalámbricas TELG1025</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Radio Definido por Software TELF1026</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td>Pre-requisitos</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(Materia del Itinerario Radiocomunicaciones Avanzadas)</td>
<td></td>
<td>*Propagación TELG1015</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>*Comunicaciones Inalámbricas TELG1025</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

SE LEVANTA LA SESIÓN SIENDO LAS 11h26