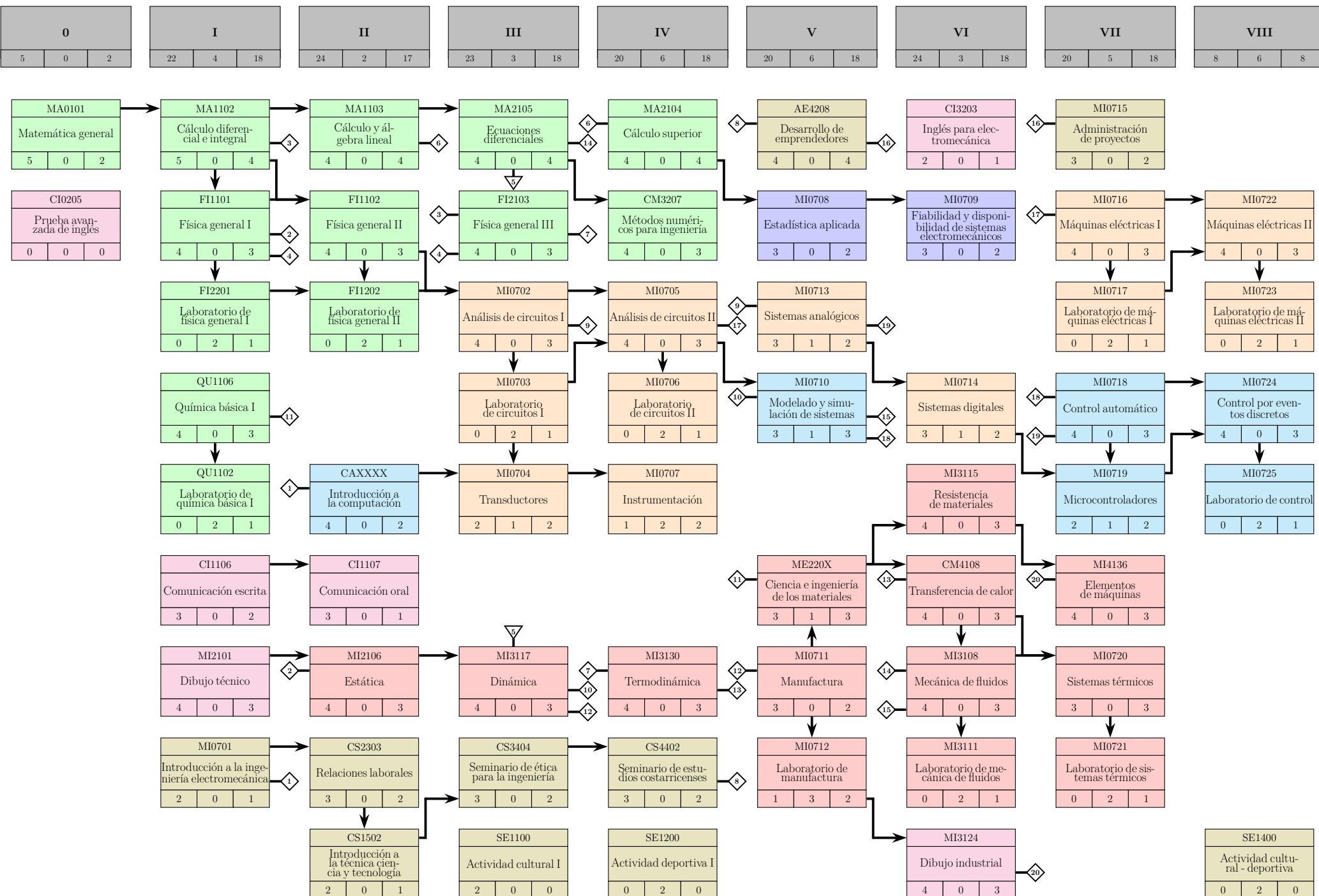


Tronco común de Licenciatura en Ingeniería Electromecánica y salida lateral de Bachillerato en Ingeniería Electromecánica

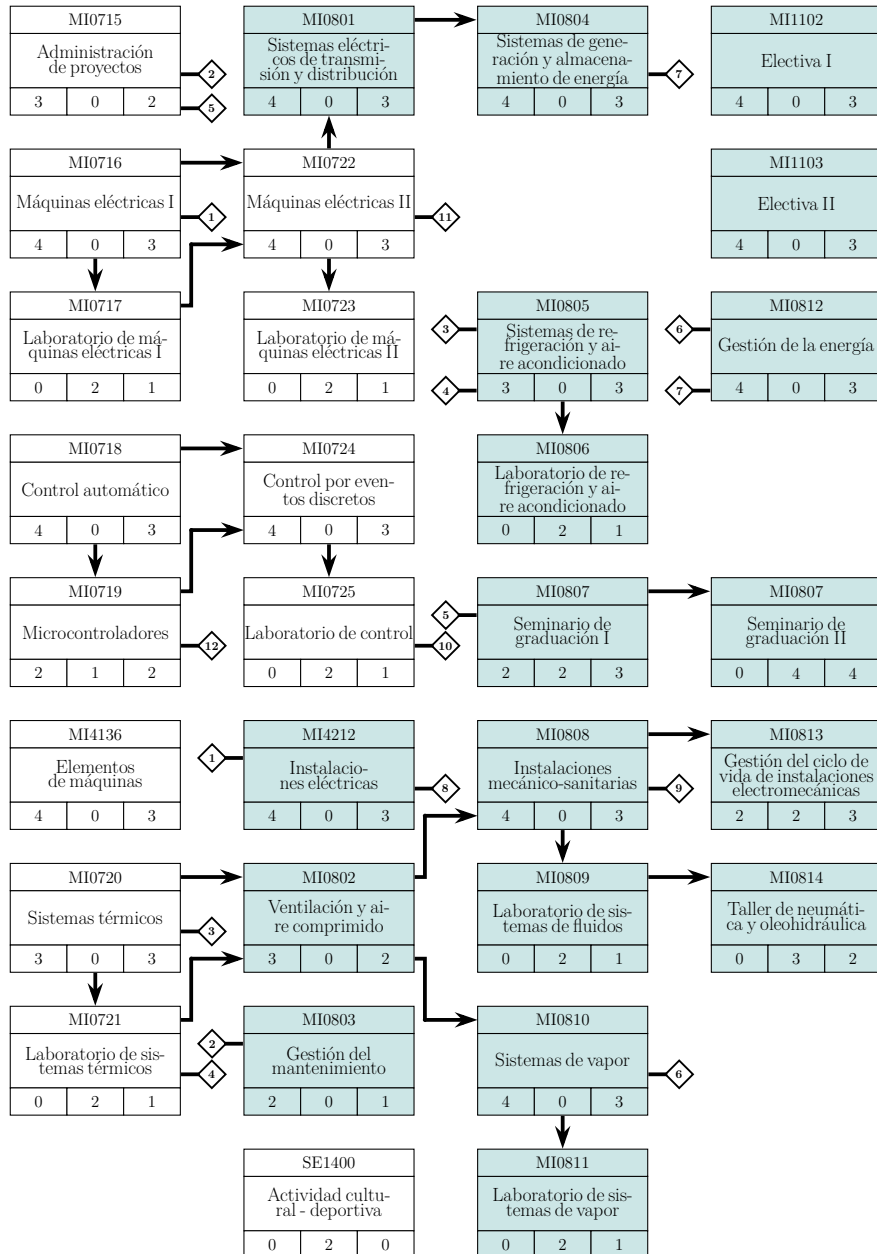


1. Debe cursarse tres centros de formación humanística para poder graduarse

2. Debe realizarse una Práctica Profesional para poder escoger la salida lateral de bachillerato. Esta equivale a 7 créditos y 315 horas laboradas en un semestre

Licenciatura en Ingeniería Electromecánica con énfasis en Instalaciones Electromecánicas

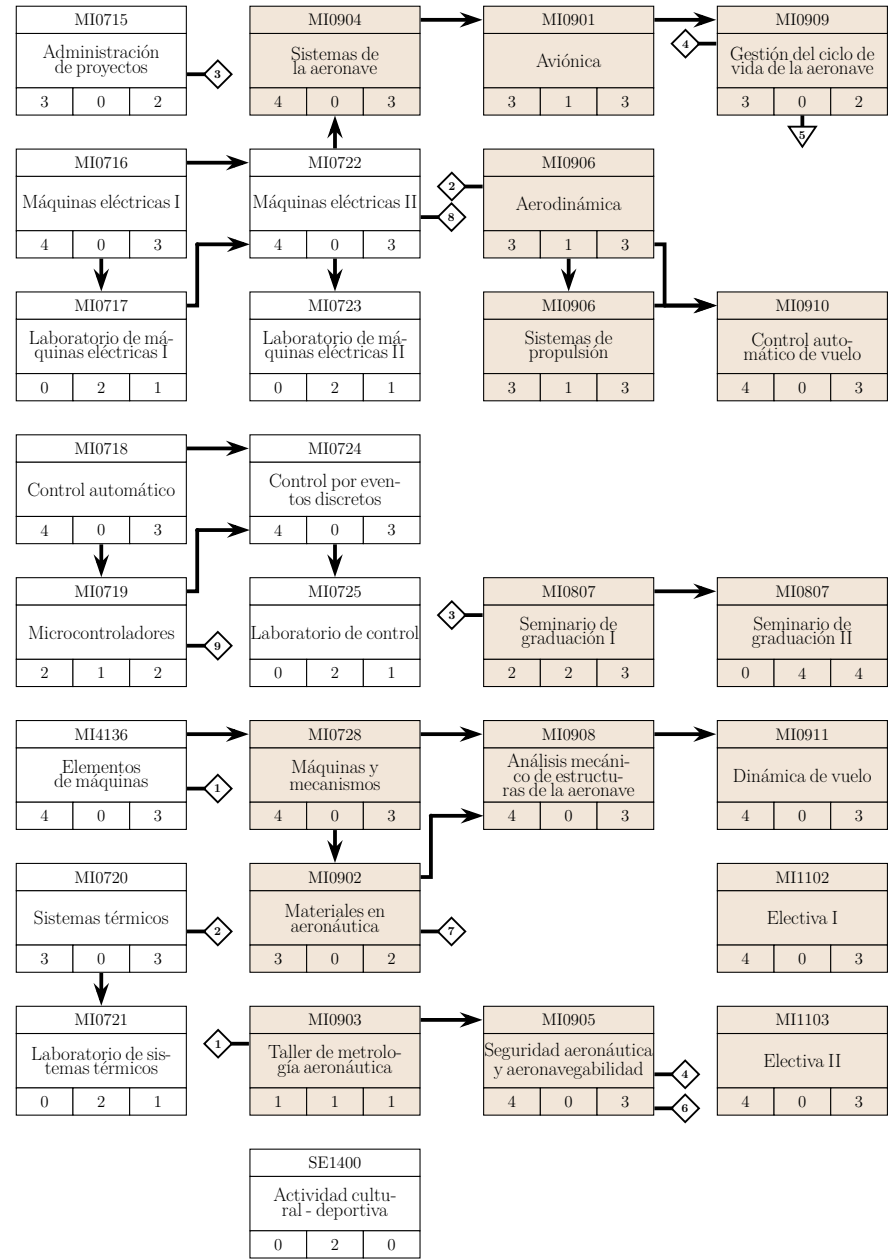
| VII | | | VIII | | | IX | | | X | | |
|-----|---|----|------|---|----|----|---|----|----|---|----|
| 20 | 5 | 18 | 21 | 6 | 17 | 17 | 8 | 18 | 14 | 9 | 18 |



| Electivas | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI0890</div> <div style="text-align: center;">Sistemas de puesta a tierra</div> <div style="text-align: center;">4 0 3</div> </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI0891</div> <div style="text-align: center;">Sistemas contra incendios</div> <div style="text-align: center;">4 0 3</div> </div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI0892</div> <div style="text-align: center;">Edificios inteligentes</div> <div style="text-align: center;">4 0 3</div> </div> </div> | <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI0904</div> <div style="text-align: center;">Sistemas de la aeronave</div> <div style="text-align: center;">4 0 3</div> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI0901</div> <div style="text-align: center;">Avionica</div> <div style="text-align: center;">3 1 3</div> </div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI0905</div> <div style="text-align: center;">Sistemas de aeronaves no tripulados y de despegue vertical</div> <div style="text-align: center;">4 0 3</div> </div> </div> | <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI1008</div> <div style="text-align: center;">Automatización y digitalización industrial</div> <div style="text-align: center;">2 2 3</div> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI1002</div> <div style="text-align: center;">Aplicaciones de sistemas embebidos</div> <div style="text-align: center;">2 2 3</div> </div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">MI1011</div> <div style="text-align: center;">Sistemas de visión de máquina</div> <div style="text-align: center;">2 2 3</div> </div> </div> | | | | | | | |
| <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">Notas</div> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cursos del tronco común en color blanco 2. Debe escogerse 2 de las 9 electivas posibles para cursarlas en el décimo semestre 3. Debe realizarse un Trabajo Final de Graduación para poder graduarse de Licenciatura. Este equivale a 7 créditos y 21 horas prácticas semanales | | | | | | | | | |

Licenciatura en Ingeniería Electromecánica con énfasis en Aeronautica

| VII | | | VIII | | | IX | | | X | | |
|-----|---|----|------|---|----|----|---|----|----|---|----|
| 20 | 5 | 18 | 20 | 7 | 17 | 19 | 5 | 18 | 19 | 4 | 18 |



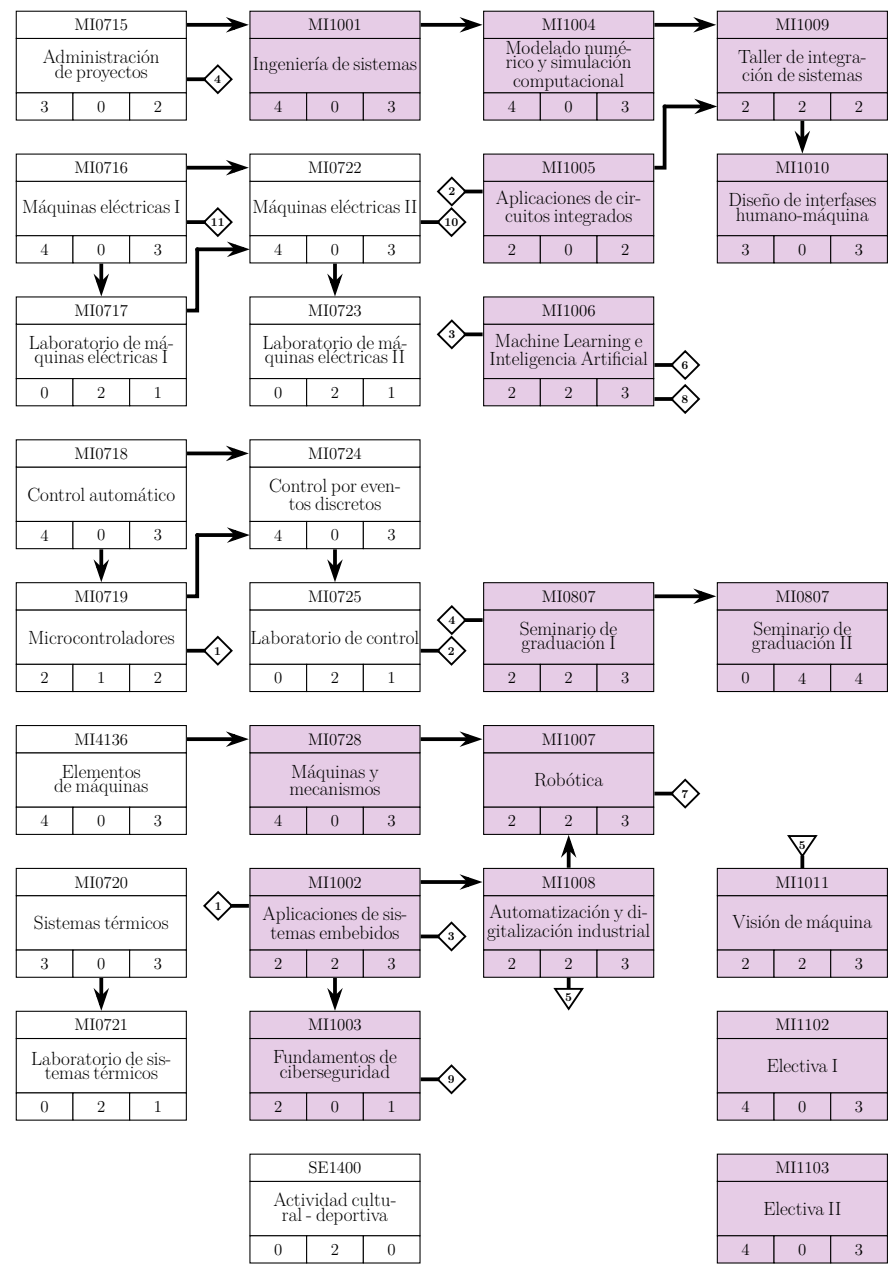
Electivas

Notas

- Cursos del tronco común en color blanco
- Debe escogerse 2 de las 9 electivas posibles para cursarlas en el décimo semestre
- Debe realizarse un Trabajo Final de Graduación para poder graduarse de Licenciatura. Este equivale a 7 créditos y 21 horas prácticas semanales

Licenciatura en Ingeniería Electromecánica con énfasis en Sistemas Ciberfísicos

| VII | | | VIII | | | IX | | | X | | |
|-----|---|----|------|---|----|----|---|----|----|---|----|
| 20 | 5 | 18 | 20 | 8 | 18 | 14 | 8 | 17 | 15 | 8 | 18 |



Electivas

MI1090

Sistemas autónomos y multiagente

223

MI0904

Sistemas de la aeronave

403

MI0809

Gestión del ciclo de vida de instalaciones electromecánicas

403

MI1091

Análisis predictivo de series temporales

223

MI0901

Avionica

403

MI4212

Instalaciones eléctricas

403

MI1092

Desarrollo de software para aplicaciones críticas

223

MI0905

Sistemas de aeronaves no tripulados y de despegue vertical

403

MI0808

Gestión de la energía

403

Notas

1. Cursos del tronco común en color blanco

2. Debe escogerse 2 de las 9 electivas posibles para cursarlas en el décimo semestre

3. Debe realizarse un Trabajo Final de Graduación para poder graduarse de Licenciatura. Este equivale a 7 créditos y 21 horas prácticas semanales