

PLAN DE ESTUDIOS

DOCTORADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

| Primer Semestre | | | | | | | |
|-------------------|-------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| N° | Código | Curso | HT | HP | HL | CR | Requisito |
| 01 | DIE-1-2IEE | Sistema de Gestión de Base de Datos. | 4 | 0 | 0 | 4 | No tiene |
| 02 | DIE-1-3IEE | Proyecto de Tesis Doctoral | 6 | 4 | 0 | 8 | No tiene |
| Sub Total | | | 10 | 04 | 00 | 12 | |
| Segundo Semestre | | | | | | | |
| 03 | DIE-1-1IEE | Modelamiento Matemático y Probabilidades. | 4 | 0 | 0 | 4 | No tiene |
| 04 | DIE-2-6IEE | Seminario de Tesis Doctoral - I | 6 | 4 | 0 | 8 | DIE-1-IEE |
| Sub Total | | | 10 | 04 | 00 | 12 | |
| Tercer Semestre | | | | | | | |
| 05 | DIE-3-7IEE | Energías Eléctricas Renovables | 4 | 0 | 0 | 4 | No tiene |
| 06 | DIE-3-9IEE | Seminario de Tesis Doctoral - II | 6 | 4 | 0 | 8 | DIE-2-IEE |
| Sub Total | | | 10 | 04 | 00 | 12 | |
| Cuarto Semestre | | | | | | | |
| 07 | DIE-3-8IEE | Defensa Nacional y Protección Ambiental | 4 | 0 | 0 | 4 | No tiene |
| 08 | DIE-4-12IEE | Seminario de Tesis Doctoral - III | 6 | 4 | 0 | 8 | DIE-3-IEE |
| Sub Total | | | 10 | 04 | 00 | 12 | |
| Quinto Semestre | | | | | | | |
| 09 | DIE-4-10IEE | Telecomunicaciones Automatización y Control de Sistemas Electrónicos | 4 | 0 | 0 | 4 | No tiene |
| 10 | DIE-4-12IEE | Taller de Tesis Doctoral - I | 6 | 4 | 0 | 8 | DIE-3-IEE |
| Sub Total | | | 10 | 04 | 00 | 12 | |
| Sexto Semestre | | | | | | | |
| 11 | | Gestión de Sistemas de Energía Eléctrica. | 4 | 0 | 0 | 4 | No tiene |
| 12 | | Taller de Tesis Doctoral - II | 6 | 4 | 0 | 8 | |
| Sub Total | | | 10 | 04 | 00 | 12 | |
| Gran Total | | | 60 | 24 | 00 | 72 | |

DISTRIBUCION DE CURSOS

| | AREAS DE: | CURSOS POR ÁREAS | CICLOS SEMESTRALES | | | | | | Créditos |
|---------------------------|--|---|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| | | | I | II | III | IV | V | VI | |
| IOSTORIGAOBLSOSCUR | CIENCIAS LÓGICAS Y PROBABILÍSTICA. 11.11 % | 1. Modelamiento Matemático y Probabilidades | | x | | | | | 4 |
| | | 2. Telecomunicaciones Automatización y Control de Sistemas Electrónicos | | | | x | | | 4 |
| | ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA ELÉCTRICA 16.6 % | 3. Sistema de Gestión de Base de Datos | x | | | | | | 4 |
| | | 4. Gestión de Sistemas de Energía Eléctrica. | | | | | | x | 4 |
| | | 5. Energías Eléctricas Renovables | | | x | | | | 4 |
| | INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA 72.22 % | 6. Defensa Nacional y Protección Ambiental | | | | | x | | 4 |
| | | 7. Proyecto de Tesis Doctoral | x | | | | | | 8 |
| | | 8. Seminario de Tesis Doctoral -I. | | x | | | | | 8 |
| | | 9. Seminario de Tesis Doctoral - II | | | x | | | | 4 |
| | | 10. Seminario de Tesis Doctoral - III. | | | | x | | | 8 |
| | | 11. Taller de Tesis I | | | | | x | | 8 |
| | | 12. Taller de Tesis II | | | | | | x | 8 |
| | CRÉDITOS | 12 | 1/2 | 12 | 12 | 12 | 12 | 72 | |