

**IV CICLO**

- ♦ Óptica Electrónica II
- ♦ Tópicos Avanzados de Física de la Materia Condensada
- ♦ Teoría Electrónica de los Metales

**4.3. Investigación**

- ♦ Tesis I: Elaboración del Proyecto de Tesis
- ♦ Tesis II: Ejecución del Proyecto
- ♦ Tesis III: Ejecución y Redacción del Informe

**5. Plan específico de estudios**

| Cursos   | Area | Exig. | HT | T  | P  | Créd.     |
|--|------|-------|----|----|----|-----------|
| <b>PRIMER CICLO</b>                              |      |       |    |    |    |           |
| Metodología de la Investigación Científica       | Doc  | Obl   | 04 | 04 | 0  | 04        |
| Electrodinámica Clásica                          | Esp  | Obl   | 04 | 04 | 0  | 04        |
| Mecánica Cuántica                                | Esp  | Obl   | 04 | 04 | 0  | 04        |
| Curso Específico Electivo                        | Esp  | Ele   | 03 | 03 | 0  | 03        |
|  |      |       |    |    |    | <u>15</u> |
| <b>SEGUNDO CICLO</b>                             |      |       |    |    |    |           |
| Metodología de la Enseñanza-Aprendizaje Superior | Doc  | Obl   | 04 | 04 | 0  | 04        |
| Física Estadística                               | Esp  | Obl   | 03 | 03 | 0  | 03        |
| Curso Específico Electivo                        | Esp. | Ele   | 03 | 03 | 0  | 03        |
| Tesis I  | Inv  | Obl   | 10 | 00 | 10 | 05        |
|  |      |       |    |    |    | <u>15</u> |
| <b>TERCER CICLO</b>                              |      |       |    |    |    |           |
| Teoría Cuántica de Campos                        | Esp  | Obl   | 04 | 04 | 0  | 04        |
| Curso Específico Electivo                        | Esp  | Ele   | 03 | 03 | 0  | 03        |
| Tesis II   | Inv  | Obl   | 16 | 00 | 16 | 08        |
|  |      |       |    |    |    | <u>15</u> |
| <b>CUARTO CICLO</b>                              |      |       |    |    |    |           |
| Curso Específico Electivo                        | Esp  | Ele   | 04 | 04 | 0  | 04        |
| Tesis III  | Inv  | Obl   | 22 | -  | 22 | 11        |
|  |      |       |    |    |    | <u>15</u> |
| <b>TOTAL DE CREDITOS</b>                         |      |       |    |    |    | <b>60</b> |

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO  
  
 Dr. Orlando Moisés Gonzales Nieves  
 RECTOR

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO  
 Doy fe que el presente documento es COPIA FIEL DE  
 SU ORIGINAL al que me remito en caso necesario  
 VALIDO ÚNICAMENTE PARA TRAMITE INTERNO  
 Trujillo 02 MAY 2016  
  
 María Elvira Araujo Chiguala  
 Art. 127 - Ley 27444  
 FEDATARIA