

Reporte: **19 Optoelectrónica**

| Num | CONACyT | INSTITUCIÓN | Unidad académica | Programa PNPC | Grado | Nivel |
|------------|----------------|--|--|---|--------------|---------------------------|
| 6 | 000644 | Universidad de Guanajuato | División de Ingenierías | Maestría en Ingeniería Eléctrica (Instrumentación y Sistemas Digitales) | Maestría | Competencia Internacional |
| 9 | 000054 | Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C. | Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones | Doctorado en Ciencias en Electrónica y Telecomunicaciones | Doctorado | Consolidado |
| 13 | 001435 | Instituto Politécnico Nacional | ESIME Culhuacán | Doctorado en Comunicaciones y Electrónica | Doctorado | Consolidado |
| 17 | 000787 | Benemérita Universidad Autónoma de Puebla | Instituto de Ciencias | Doctorado en dispositivos semiconductores | Doctorado | Consolidado |
| 30 | 000322 | Universidad Nacional Autónoma de México | Facultad de Ingeniería | Maestría en Ingeniería Eléctrica. Telecomunicaciones | Maestría | Consolidado |
| 36 | 000310 | Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey | Monterrey | Maestría en Ingeniería Electrónica | Maestría | Consolidado |

Reporte: **19 Optoelectrónica**

| Num | CONACyT | INSTITUCIÓN | Unidad académica | Programa PNPC | Grado | Nivel |
|------------|----------------|---|---|--|--------------|-------------------|
| 43 | 001877 | Benemérita Universidad Autónoma de Puebla | Instituto de Ciencias | Maestría en dispositivos semiconductores | Maestría | Consolidado |
| 70 | 000063 | Universidad de Guadalajara | Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingeniería | Maestría en ingeniería electrónica y computación | Maestría | En Desarrollo |
| 81 | 002331 | Universidad Autónoma de Tamaulipas | Facultad de Ingeniería y Ciencias | Maestría en Ingeniería Eléctrica y Electrónica | Maestría | En Desarrollo |
| 85 | 004032 | Universidad Politécnica de Tulancingo | Dirección de Investigación y Posgrado | Maestría en Computación Óptica | Maestría | En Desarrollo |
| 92 | 000999 | Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. | Posgrado | Maestría en Optomecatrónica | Maestría | En Desarrollo |
| 115 | 004372 | Universidad Politécnica de Tulancingo | Posgrado | Doctorado en Optomecatrónica | Doctorado | Reciente Creación |

Reporte: **19 Optoelectrónica**

| Num | CONACyT | INSTITUCIÓN | Unidad académica | Programa PNPC | Grado | Nivel |
|------------|----------------|----------------------------|---|--|--------------|-------------------|
| 116 | 003929 | Universidad de Guadalajara | Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingeniería | Doctorado en Ciencias de la electrónica y la computación | Doctorado | Reciente Creación |