

Reporte: **03 Instrumentación y control**

Num	CONACyT	INSTITUCIÓN	Unidad académica	Programa PNPC	Grado	Nivel
1	001624	Instituto Politécnico Nacional	Centro de Investigación en Computación	Doctorado en Ciencias de la Computación	Doctorado	Competencia Internacional
7	000850	Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	Electrónica	Maestría en Electrónica	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
11	001075	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Departamento de Control Automático	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Control Automático	Doctorado	Consolidado
12	000329	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Departamento de Ingeniería Eléctrica	Doctorado en Ciencias en la Especialidad de Ingeniería Eléctrica	Doctorado	Consolidado
13	001435	Instituto Politécnico Nacional	ESIME Culhuacán	Doctorado en Comunicaciones y Electrónica	Doctorado	Consolidado

Reporte: **03 Instrumentación y control**

Num	CONACyT	INSTITUCIÓN	Unidad académica	Programa PNPC	Grado	Nivel
18	001639	Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	Electrónica	Doctorado en Ciencias en la Especialidad en Electrónica	Doctorado	Consolidado
20	000053	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	Posgrado	Maestría en Ciencias en electrónica y telecomunicaciones	Maestría	Consolidado
22	000302	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Unidad Saltillo	Maestría en Ciencias en Robótica y Manufactura Avanzada	Maestría	Consolidado
24	001071	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Departamento de Control Automático	Maestría en Ciencias en la Especialidad de Control Automático	Maestría	Consolidado
26	000711	Instituto Politécnico Nacional	Centro de Investigación en Computación	Maestría en Ciencias en Ingeniería de Cómputo con opción en Sistemas Digitales	Maestría	Consolidado
27	000412	Instituto Politécnico Nacional	ESIME Zacatenco	Maestría en Ciencias en Ingeniería electrónica	Maestría	Consolidado

Reporte: **03 Instrumentación y control**

Num	CONACyT	INSTITUCIÓN	Unidad académica	Programa PNPC	Grado	Nivel
32	001917	Instituto Tecnológico de Celaya	Posgrado	Maestría en Ingeniería Electrónica	Maestría	Consolidado
34	002038	Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico	Posgrado	Maestría en Ciencias en Ingeniería electrónica	Maestría	Consolidado
37	001600	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Monterrey	Maestría en Sistemas Inteligentes (Monterrey)	Maestría	Consolidado
38	000449	Universidad Autónoma de Nuevo León	Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Maestría en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica con Orientación en Control Automático y Sistemas Eléctricos de Potencia	Maestría	Consolidado
46	002499	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Facultad de Electrónica	Maestría en Ingeniería Electrónica	Maestría	Consolidado
50	002206	Instituto Tecnológico de Tijuana	División de Estudios de Posgrado e Investigación	Doctorado en Ciencias en Computación	Doctorado	En Desarrollo

Reporte: **03 Instrumentación y control**

Num	CONACyT	INSTITUCIÓN	Unidad académica	Programa PNPC	Grado	Nivel
52	000342	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Unidad Saltillo	Doctorado en Ciencias en Robótica y Manufactura Avanzada	Doctorado	En Desarrollo
60	000424	Instituto Politécnico Nacional	Centro de Investigación y Desarrollo de Tecnología Digital	Maestría en Ciencias en Sistemas Digitales	Maestría	En Desarrollo
62	001511	Instituto Politécnico Nacional	ESIME Culhuacán	Maestría en Ciencias de Ingeniería Microelectrónica	Maestría	En Desarrollo
68	002005	Universidad Politécnica de Pachuca	Posgrado	Maestría en Mecatrónica	Maestría	En Desarrollo
71	002927	Universidad Tecnológica de la Mixteca	División de Estudios de Postgrado	Maestría en Electrónica, opción: Sistemas Inteligentes Aplicados	Maestría	En Desarrollo
72	003020	Universidad Tecnológica de la Mixteca	División de Estudios de Postgrado	Maestría en Robótica	Maestría	En Desarrollo

Reporte: **03 Instrumentación y control**

Num	CONACyT	INSTITUCIÓN	Unidad académica	Programa PNPC	Grado	Nivel
82	000071	Universidad Veracruzana	Centro de Investigación en Inteligencia Artificial	Maestría en Inteligencia Artificial	Maestría	En Desarrollo
85	004032	Universidad Politécnica de Tulancingo	Dirección de Investigación y Posgrado	Maestría en Computación Óptica	Maestría	En Desarrollo
93	002502	Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán	División de Estudios de Posgrado e Investigación	Maestría en Ingeniería Electrónica	Maestría	En Desarrollo
99	002397	Instituto Tecnológico de Apizaco	Posgrado	Maestría en Sistemas Computacionales	Maestría	En Desarrollo
100	002480	Instituto Tecnológico de Orizaba	División de Estudios de Posgrado e Investigación	Maestría en Ingeniería Electrónica	Maestría	En Desarrollo
102	5313	Universidad Naval	Centro de Estudios Superiores Navales	Especialidad de Electrónica Naval	Especialidad	En Desarrollo

Reporte: **03 Instrumentación y control**

Num	CONACyT	INSTITUCIÓN	Unidad académica	Programa PNPC	Grado	Nivel
103	5425	Universidad Naval	Centro de Estudios Superiores Navales	Especialidad en informática	Especialidad	En Desarrollo
104	002483	Instituto Tecnológico de Nuevo León	Posgrado	Especialización en Ingeniería Mecatrónica	Especialidad	En Desarrollo
109	002919	Instituto Politécnico Nacional	Centro de Investigación y Desarrollo de Tecnología Digital	Doctorado en Ciencias en Sistemas Digitales	Doctorado	Reciente Creación
111	5060	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Ticomán	Doctorado en Ciencias en Sistemas autónomos de navegación aérea y submarina	Doctorado	Reciente Creación
112	004272	Instituto Politécnico Nacional	Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico en Cómputo	Doctorado en Ingeniería de Sistemas Robóticos y Mecatrónicos	Doctorado	Reciente Creación
115	004372	Universidad Politécnica de Tulancingo	Posgrado	Doctorado en Optomecatrónica	Doctorado	Reciente Creación

Reporte: **03 Instrumentación y control**

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
122	004058	Universidad Autónoma de Querétaro	Facultad de Ingeniería	Doctorado en Mecatrónica	Doctorado	Reciente Creación
128	004289	Universidad Autónoma de Tamaulipas	Posgrado	Doctorado en ingeniería eléctrica y electrónica	Doctorado	Reciente Creación
131	5293	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	Posgrado	Doctorado en Ingeniería Mecatrónica	Doctorado	Reciente Creación
132	5230	Universidad Autónoma del Carmen	Posgrado	Maestría en Ingeniería mecatrónica	Maestría	Reciente Creación
134	003170	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Ticomán	Maestría en Ciencias en sistemas autónomos de navegación aérea y submarina (SANAS)	Maestría	Reciente Creación

Reporte: **03 Instrumentación y control**

Num	CONACyT	INSTITUCIÓN	Unidad académica	Programa PNPC	Grado	Nivel
135	5117	Universidad Politécnica de Tulancingo	Posgrado	Maestría en automatización y control	Maestría	Reciente Creación
141	5376	Universidad Autónoma de Tamaulipas	Posgrado	Maestría en Ciencias de la Computación	Maestría	Reciente Creación
142	003624	Universidad Veracruzana	Facultad de Instrumentación Electrónica	Maestría en Ingeniería Electrónica y Computación	Maestría	Reciente Creación
153	5412	Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán	Posgrado	Maestría en Ciencias de la Computación	Maestría	Reciente Creación
157	004351	Instituto Tecnológico de Hermosillo	Posgrado	Maestría en Ingeniería Electrónica	Maestría	Reciente Creación
169	5287	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	Posgrado	Maestría en Ingeniería mecatrónica	Maestría	Reciente Creación