



Tarjeta Estadística Ejecutiva Diciembre de 2016



"Los datos históricos estadísticos con distintos niveles de desagregación, los podrá consultar en el sitio Web de la Secretaría de Gestión Estratégica, en la sección de Evaluación"
<http://www.gestionestrategica.ipn.mx/>

Matrícula de inicio de ciclo escolar 2016-2017									
Nivel educativo	Escolarizada			No escolarizada y mixta			Total		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Medio Superior	37,882	21,876	59,758	577	627	1,204	38,459	22,503	60,962
Superior	65,948	40,812	106,760	1,718	2,066	3,784	67,666	42,878	110,544
Posgrado	3,958	2,832	6,790	90	106	196	4,048	2,938	6,986
Total	107,788	65,520	173,308	2,385	2,799	5,184	110,173	68,319	178,492
Nuevo ingreso de inicio de ciclo escolar 2016-2017									
Medio Superior	12,835	7,457	20,292	143	150	293	12,978	7,607	20,585
Superior	10,459	6,859	17,318	285	270	555	10,744	7,129	17,873
Posgrado	999	704	1,703	17	26	43	1,016	730	1,746
Total	24,293	15,020	39,313	445	446	891	24,738	15,466	40,204
Egresados de fin de ciclo escolar 2015-2016									
Medio Superior	8,540	5,949	14,489	63	43	106	8,603	5,992	14,595
Superior	7,367	6,044	13,411	88	125	213	7,455	6,169	13,624
Posgrado	1,235	825	2,060	15	33	48	1,250	858	2,108
Total	17,142	12,818	29,960	166	201	367	17,308	13,019	30,327
Matrícula por entidad federativa									
Nivel Medio Superior									
Ciudad de México	32,972	19,624	52,596	546	610	1,156	33,518	20,234	53,752
Estado de México	3,245	903	4,148	31	17	48	3,276	920	4,196
Guanajuato	643	482	1,125	0	0	0	643	482	1,125
Hidalgo	810	740	1,550	0	0	0	810	740	1,550
Zacatecas	212	127	339	0	0	0	212	127	339
Total	37,882	21,876	59,758	577	627	1,204	38,459	22,503	60,962
Nivel Superior									
Ciudad de México	61,216	38,527	99,743	1,718	2,066	3,784	62,934	40,593	103,527
Estado de México	2,434	1,416	3,850	0	0	0	2,434	1,416	3,850
Guanajuato	1,568	605	2,173	0	0	0	1,568	605	2,173
Hidalgo	174	18	192	0	0	0	174	18	192
Zacatecas	556	246	802	0	0	0	556	246	802
Total	65,948	40,812	106,760	1,718	2,066	3,784	67,666	42,878	110,544
Nivel Posgrado									
Secciones de Estudios de Posgrado e Investigación de las Unidades Académicas									
Ciudad de México	2,913	1,986	4,899	3	14	17	2,916	2,000	4,916
Estado de México	89	75	164				89	75	164
Unidades Académicas de Investigación Científica y Tecnológica									
Baja California (CITEDI)	34	5	39			0	34	5	39
Baja California Sur (CICIMAR)	82	99	181			0	82	99	181
Ciudad de México (CIC, CICALTA)									
Legaria, CIITEC, CIDETEC, CMP+L, CIEMAD, CIECAS)	430	213	643	87	92	179	517	305	822
Durango (CIDIR)	23	36	59			0	23	36	59
Michoacán (CIDIIR)	36	25	61			0	36	25	61
Morelos (CEPROBI)	59	76	135			0	59	76	135
Oaxaca (CIDIR)	73	87	160			0	73	87	160
Querétaro (CICATA)	63	30	93			0	63	30	93
Sinaloa (CIDIIR)	38	43	81			0	38	43	81
Tabasco (CRP+L)	0	0	0			0	0	0	0
Tamaulipas (CICATA Alt., CBG)	42	56	98			0	42	56	98
Tlaxcala (CIBA)	76	101	177			0	76	101	177
Total	3,958	2,832	6,790	90	106	196	4,048	2,938	6,986
Becas									
	NM			NS			NP		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Becas a estudiantes	17,541	12,228	29,769	24,239	20,837	45,076	3,068	2,123	5,191
Programas académicos									
En operación									
Nivel educativo	Con repetición		Sin repetición		Susceptible de acreditación		Acreditados		
Medio Superior	100		51		65		22		
Superior	88		61		64		50		
Posgrado	150		150		150		*99		
	Especialidad	34	34		34		9		
	Maestría	75	75		75		57		
	Doctorado	41	41		41		33		
Total	338		262		279		171		
* Registro en el PNPIC									
Usuarios atendidos en lenguas extranjeras									
Idioma	CENLEX			CELEX			TOTAL		
	Hombres	Mujeres	Subtotal	Hombres	Mujeres	Subtotal	Hombres	Mujeres	Subtotal
Inglés	5,103	5,496	10,599	29,370	29,373	58,743	34,473	34,869	69,342
Francés	958	1,089	2,047	1,146	1,370	2,516	2,104	2,459	4,563
Alemán	764	452	1,216	834	540	1,374	1,598	992	2,590
Italiano	350	411	761	206	218	424	556	629	1,185
Japonés	407	346	753	269	192	461	676	538	1,214
Náhuatl	53	46	99	-	-	-	53	46	99
Otros	354	276	630	66	76	142	420	352	772
Total	7,989	8,116	16,105	31,891	31,769	63,660	39,880	39,885	79,765

CEPROBI Centro de Desarrollo de Productos Biotéticos
 CIC Centro de Investigación en Computación
 CIEMAD Centro Interdisciplinario de Investigaciones y Estudios sobre Medio Ambiente y Desarrollo
 CICIMAR Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas
 CIDIR Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional
 CITEDI Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología Digital
 CIECAS Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales
 CBG Centro de Biotecnología Genómica
 CICATA Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada
 CIBA Centro de Investigación en Biotecnología Aplicada
 CIDETEC Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico en Cómputo
 CIITEC Centro de Investigación e Innovación Tecnológica
 CMP+L Centro Mexicano para la Producción Más Limpia
 CRP+L Centro Regional para la Producción Más Limpia

CENLEX Centro de Lenguas Extranjeras
 CELEX Cursos de Extracurriculares de Lenguas Extranjeras
 NM Nivel Medio Superior
 NS Nivel Superior
 NP Nivel Posgrado

Infraestructura educativa									
	NM	NS	CI	CEC	AE	AIE	AI	EV	Total
Baja California			1	1					2
Baja California Sur			1						1
Campeche				1					1
Chihuahua								1	1
Ciudad de México	15	23	7	1	4	3	5		58
Durango			1	1			1		3
Estado de México	1	1							2
Guanajuato	1	1							2
Guerrero				1					1
Hidalgo	1	1		1			1		4
Michoacán			1	1					2
Morelos			2	1			1		4
Oaxaca			1	1					2
Querétaro			1						1
Quintana Roo				1					1
Sinaloa			1	3					4
Sonora				1					1
Tabasco			1						1
Tlaxcala			1	1					2
Tamaulipas			2	2					4
Veracruz								1	1
Zacatecas	1	1							2
Total	19	27	20	17	4	3	8	2	100

Espacios Educativos				
	NM	NS	CI	Total
Aulas	756	1,895	101	2,752
Talleres	67	41	8	116
Laboratorios	344	930	204	1,478
Laboratorios acreditados			12	12

Capital humano									
Personal por área de adscripción									
	Académicos			PAAE			Funcionario		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Nivel Medio Superior	2,563	1,880	4,443	1,010	1,144	2,154	179	122	301
Nivel Superior	6,266	3,560	9,826	1,965	2,169	4,134	330	246	576
Centros de Investigación	736	409	1,145	328	358	686	109	100	209
Centros de Educación Continua	120	86	206	57	71	128	52	26	78
Unidades de Apoyo y Vinculación	165	127	292	87	110	197	66	57	123
Área Central	563	472	1,035	1,206	1,470	2,676	166	149	315
Total	10,413	6,534	16,947	4,653	5,322	9,975	902	700	1,602

Personal académico por nivel de formación profesional										
	NM		NS		CI		CEC		AC	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Doctorado	20	11	758	334	329	128	4	0	29	12
Maestría	345	281	1,582	971	198	133	26	22	88	72
Especialidad	73	48	189	88	23	13	0	3	17	13
Licenciatura	1,986	1,462	3,450	2,050	153	109	82	54	506	441

Personal académico por horas de nombramiento										
	NM		NS		CI		CEC		AC	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Tiempo completo	769	443	2,996	1,530	691	379	77	56	558	467
3/4 tiempo	393	393	613	400	7	4	4	5	40	44
1/2 tiempo	750	588	997	634	6	4	9	7	24	14
Por horas	651	456	1,660	996	32	22	30	18	106	74

Investigación										
Académicos miembros del SNI										
	NM		NS		CI		AC		Total	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Candidato	1	1	76	46	41	20	4	3	122	70
Nivel I	1	1	281	160	193	74	12	6	487	241
Nivel II	0	0	79	31	54	15	0	0	133	46
Nivel III	0	0	35	7	13	0	1	0	49	7
Total	2	2	471	244	301	109	17	9	791	364

	NM	NS	CI	AC	Total			
Proyectos de investigación institucionales				87	993	562	37	1,679
Proyectos de investigación con financiamiento externo					45	75	10	130
Publicaciones (Scopus)								1,726

Participantes en redes de investigación y posgrado									
Redes en operación	Proyectos		Académicos		Adscritos al SNI				
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Total	
Biotecnología	8	79	60	139	61	40	101		
Medio Ambiente	2	65	45	110	60	36	96		
Nanociencias y Micronanotecnología	6	65	28	93	55	24	79		
Computación	2	55	19	74	26	10	36		
Energía	2	54	12	66	36	7	43		
Desarrollo Económico	0	47	24	71	31	11	42		
Expertos en Telecomunicaciones	1	29	8	37	10	0	10		
Salud	2	29	30	59	19	18	37		
Robótica y Mecatrónica	1	55	8	63	15	3	18		
TOTAL	24	478	234	712	313	149	462		

Becas y estímulos a estudiantes y personal académico							
	NM	NS	CI	AC	Total		
Estímulos al Desempeño Docente (EDD)			334	1,080	19	2	1,435
Estímulos al Desempeño de los Investigadores (EDI)			2	536	389	17	944
Beca de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI)			152	2,602	1,405	67	4,226

Vinculación	
Solicitudes de patentes	42
Registro de patentes	9
Convenios de vinculación	188

Presupuesto (2016)	
Presupuesto autorizado	\$ 15,419,634,400
Egreso ejercido por capítulo del gasto a diciembre de 2016	
1000 Servicios personales	\$ 12,533,528,600
2000 Materiales y suministros	\$ 735,381,700
3000 Servicios generales	\$ 2,068,360,300
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios	\$ 764,177,600
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	\$ 249,960,800
Total	\$ 16,351,409,000

Nota: La Información se actualiza trimestralmente

AC Área Central
 CI Centros de Investigación
 CEC Centros de Educación Continua
 EV Educativas Vinculadas
 SNI Sistema Nacional de Investigadores
 PNPC Programa Nacional de Posgrado de Calidad
 PAAE Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación
 AE Apoyo Educativo
 AIE Apoyo a la Innovación Educativa
 AI Apoyo a la Investigación