



SEP
SECRETARÍA
DE EDUCACIÓN
PÚBLICA



Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DEL ESTADO

Cifras básicas



**Ciclo Escolar
2019-2020**

Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional
Dirección de Evaluación Institucional

Fuentes de Información:

SAE: Sistema de Administración Escolar

SIGEFA. Sistema de Gestión de la Formación Académica

SIE. Sistema de Información Ejecutiva

SECyT. Sistema Estadístico de Capacitación y Tecnológicos

GUIASIST. Dirección de Infraestructura y Adquisiciones

Población Escolar (SAE)

Matrícula Total 2019-2020.1	306,089
Alumnos Inscritos	122,218
Alumnos Reinscritos	183,871
Modelo Mexicano de Formación Dual	
Alumnos	1,776
Planteles	95
Egresados Totales	76,023
Egresados (Gen. 2016-2019)	67,902
Egresados de otras Generaciones	8,121
Titulados (Gen. 2015 - 2018)	54,396
Alumnos con discapacidad	602
Alumnos indígenas	5,317

Indicadores

Alumnos Hombres	55.7%
Alumnas Mujeres	44.3%
Aprovechamiento de la Capacidad Instalada	72.1%
Eficiencia Terminal (Gen. 2016-2019)	53.13%
Titulación por Generación (2015 - 2018)	84.7%
Abandono Escolar (2018 - 2019)	15.6%
Porcentaje de Alumnos en Formación Dual	0.6%
Alumnos por Computadora	9.6
Alumnos por Docente	19.6
Prueba PLANEA	
Comunicación (% Alumnos Nivel III y IV)	23.6
Matemáticas (% Alumnos Nivel III y IV)	5.9
Costo por Alumno (Federal y Estatal)	18,156

Infraestructura (GUIASIST)

Total de Planteles	308
Espacios Educativos	
Aulas	5,304
Laboratorios	1,330
Talleres	1,273
Centros de Asistencia y Servicios Tecnológicos (CAST)	8
Centros de Evaluación (CONOCER)	318

Servicios (SECyT)

Carreras de la Oferta Educativa Nacional	58
Personas Capacitadas	149,444
Servicios Tecnológicos Proporcionados	17,392
Certificados en Competencias	174,827

Vinculación (SIE)

Egresados Colocados	12,259
Alumnos Becados por el Sector Productivo	11,750

Docentes Frente a Grupo (SIGEFA)

Doctorado	195
Pasante de Doctorado	19
Maestría	2,839
Pasante de Maestría	237
Licenciatura	8,499
Pasante de Licenciatura	2,561
Bachillerato General Terminado	109
Bachillerato General Incompleto	41
Técnico (Incompleto y terminado)	959
Otros	82
Total de Docentes Frente a Grupo	15,541

Calidad

Unidades Administrativas Certificadas en ISO	216
Oficinas Nacionales	1
Dirección Estatal	25
Planteles	189
CAST	1
Planteles en el Padrón de Calidad de la EMS	260
Nivel I	12
Nivel II	91
Nivel III	111
Nivel IV	46

Matrícula por Carrera (SAE)

Carrera	Mat.	%	Carrera	Mat.	%
Informática	49,568	17.4%	Industria del Vestido	2,095	0.7%
Electromecánica	27,905	9.8%	Telecomunicaciones	1,784	0.6%
Enfermería General	27,869	9.8%	Salud Comunitaria	1,766	0.6%
Contabilidad	22,926	8.1%	Asistente y Protesista Dental	1,753	0.6%
Alimentos y Bebidas	15,940	5.6%	Procesamiento Industrial de Alimentos	1,721	0.6%
Asistente Directivo	15,015	5.3%	Plásticos	1,327	0.5%
Administración	14,890	5.2%	Fuentes Alternas de Energía	1,236	0.4%
Autotrónica	12,094	4.3%	Mantenimiento de Motores y Planeadores	1,235	0.4%
Mecatrónica	11,927	4.2%	Metalmecánica	1,229	0.4%
Hospitalidad Turística	10,224	3.6%	Conservación del Medio Ambiente	1,223	0.4%
Máquinas - Herramienta	9,436	3.3%	Industria Automotriz	1,035	0.4%
Sopor. y Mantto. de Equipo de Comp.	9,208	3.2%	Terapia Respiratoria	898	0.3%
Mantenimiento de Sist. Electrónicos	9,104	3.2%	Metalurgia	674	0.2%
Mantenimiento Automotriz	7,801	2.7%	Artes Gráficas	551	0.2%
Químico Industrial	6,537	2.3%	Minero Metalurgista	533	0.2%
Expresión Gráfica Digital	4,509	1.6%	Autotransporte	460	0.2%
Productividad Industrial	4,313	1.5%	Sistemas Electrónicos de Aviación	455	0.2%
Electricidad Industrial	3,851	1.4%	Laminist. y Recub. de las Aeronaves	453	0.2%
Motores a Diesel	3,578	1.3%	Producción de Calzado	353	0.1%
Seg. e Higiene y Protección Civil	3,515	1.2%	Enfermería Comunitaria	292	0.1%
Control de Calidad	3,465	1.2%	Escenotecnia	220	0.1%
Refrigeración y Climatización	2,924	1.0%	Curtiduría	141	0.05%
Mantto. de Sist. Automáticos	2,629	0.9%	Prod. y Transf. de Productos Acuícolas	123	0.04%
Optometría	2,576	0.9%	Textil	117	0.04%
Construcción	2,535	0.9%	Pilotaje de Drones	53	0.02%
			Otros modelos	23	0.01%

Matrícula y Planteles 2019-2020.I (SAE)

Entidad	Alumnos	Planteles
Sistema CONALEP	306,089	308
Aguascalientes	4,532	7
Baja California	8,748	6
Baja California Sur	1,538	2
Campeche	1,953	3
Chiapas	6,623	11
Chihuahua	8,863	8
Coahuila	10,427	9
Colima	1,934	3
Durango	1,888	3
Guanajuato	18,159	16
Guerrero	6,068	10
Hidalgo	3,685	6
Jalisco	13,794	18
México	47,114	39
Michoacán	11,091	13
Morelos	4,522	5
Nayarit	2,934	4
Nuevo León	22,276	17
Puebla	7,203	10
Querétaro	3,388	4
Quintana Roo	8,115	7
San Luis Potosí	5,119	5
Sinaloa	8,646	16
Sonora	14,848	14
Tabasco	5,479	7
Tamaulipas	7,871	8
Tlaxcala	3,175	3
Veracruz	9,166	13
Yucatán	5,231	5
Zacatecas	1,468	3
Estatales	255,858	275
Ciudad de México	43,931	27
Oaxaca	6,300	6
Federal	50,231	33

Docentes por Entidad 2019-2020.I (SIGEFA)

Entidad	Docentes	Alumno por Docente
Sistema CONALEP	15,541	19.7
Aguascalientes	284	16.0
Baja California	398	22.0
Baja California Sur	87	17.7
Campeche	116	16.8
Chiapas	418	15.8
Chihuahua	559	15.9
Coahuila	427	24.4
Colima	111	17.4
Durango	155	12.2
Guanajuato	856	21.2
Guerrero	302	20.1
Hidalgo	200	18.4
Jalisco	801	17.2
México	2,210	21.3
Michoacán	448	24.8
Morelos	237	19.1
Nayarit	145	20.2
Nuevo León	1,043	21.4
Puebla	393	18.3
Querétaro	237	14.3
Quintana Roo	391	20.8
San Luis Potosí	240	21.3
Sinaloa	526	16.4
Sonora	654	22.7
Tabasco	291	18.8
Tamaulipas	391	20.1
Tlaxcala	185	17.2
Veracruz	534	17.2
Yucatán	269	19.4
Zacatecas	85	17.3
Estatales	12,993	19.7
Ciudad de México	2,154	20.4
Oaxaca	394	16.0
Federal	2,548	19.7

Población Vulnerable 2019-2020.1 (SAE)

Entidad	Lengua Indígena	Discapacidad
Sistema CONALEP	5,317	602
Aguascalientes	26	46
Baja California	48	41
Baja California Sur	-	13
Campeche	154	2
Chiapas	385	2
Chihuahua	62	4
Coahuila	48	12
Colima	15	1
Durango	2	1
Guanajuato	88	24
Guerrero	392	8
Hidalgo	9	3
Jalisco	99	15
México	511	51
Michoacán	67	4
Morelos	49	36
Nayarit	52	1
Nuevo León	174	33
Puebla	112	7
Querétaro	38	-
Quintana Roo	900	9
San Luis Potosí	23	5
Sinaloa	45	4
Sonora	89	16
Tabasco	22	5
Tamaulipas	64	-
Tlaxcala	18	-
Veracruz	59	65
Yucatán	411	11
Zacatecas	12	-
Estatales	3,974	419
Ciudad de México	399	178
Oaxaca	944	5
Federal	1,343	183

Matrícula por Género 2019-2020.1 (SAE)

Entidad	Hombres	%	Mujeres	%	Total
Sistema CONALEP	170,582	55.7	135,507	44.3	306,089
Aguascalientes	2,379	52.5	2,153	47.5	4,532
Baja California	4,854	55.5	3,894	44.5	8,748
Baja California Sur	710	46.2	828	53.8	1,538
Campeche	1,180	60.4	773	39.6	1,953
Chiapas	3,101	46.8	3,522	53.2	6,623
Chihuahua	5,319	60.0	3,544	40.0	8,863
Coahuila	6,601	63.3	3,826	36.7	10,427
Colima	904	46.7	1,030	53.3	1,934
Durango	1,275	67.5	613	32.5	1,888
Guanajuato	10,349	57.0	7,810	43.0	18,159
Guerrero	2,981	49.1	3,087	50.9	6,068
Hidalgo	2,178	59.1	1,507	40.9	3,685
Jalisco	7,920	57.4	5,874	42.6	13,794
México	25,646	54.4	21,468	45.6	47,114
Michoacán	5,551	50.0	5,540	50.0	11,091
Morelos	2,498	55.2	2,024	44.8	4,522
Nayarit	1,677	57.2	1,257	42.8	2,934
Nuevo León	14,485	65.0	7,791	35.0	22,276
Puebla	4,173	57.9	3,030	42.1	7,203
Querétaro	1,864	55.0	1,524	45.0	3,388
Quintana Roo	3,855	47.5	4,260	52.5	8,115
San Luis Potosí	2,926	57.2	2,193	42.8	5,119
Sinaloa	5,120	59.2	3,526	40.8	8,646
Sonora	7,887	53.1	6,961	46.9	14,848
Tabasco	3,264	59.6	2,215	40.4	5,479
Tamaulipas	4,521	57.4	3,350	42.6	7,871
Tlaxcala	1,964	61.9	1,211	38.1	3,175
Veracruz	5,507	60.1	3,659	39.9	9,166
Yucatán	2,845	54.4	2,386	45.6	5,231
Zacatecas	1,034	70.4	434	29.6	1,468
Estatal	144,568	56.5	111,290	43.5	255,858
Ciudad de México	22,866	52.0	21,065	48.0	43,931
Oaxaca	3,148	50.0	3,152	50.0	6,300
Federal	26,014	51.8	24,217	48.2	50,231

Eficiencia Terminal 2016-2019 (SAE)

Entidad	Egresados	Eficiencia Terminal
Sistema CONALEP	67,902	53.1
Aguascalientes	1,121	68.0
Baja California	1,641	47.3
Baja California Sur	443	55.7
Campeche	356	51.3
Chiapas	1,737	61.1
Chihuahua	1,790	48.8
Coahuila	2,399	64.9
Colima	349	40.5
Durango	325	38.1
Guanajuato	4,547	64.4
Guerrero	1,372	57.5
Hidalgo	819	50.9
Jalisco	3,037	52.5
México	10,113	50.3
Michoacán	2,470	53.5
Morelos	1,085	54.1
Nayarit	682	48.5
Nuevo León	5,075	55.9
Puebla	1,740	61.8
Querétaro	854	62.8
Quintana Roo	2,174	63.0
San Luis Potosí	1,169	52.1
Sinaloa	1,672	55.8
Sonora	3,583	49.9
Tabasco	1,416	67.1
Tamaulipas	2,099	57.5
Tlaxcala	725	54.4
Veracruz	2,404	69.7
Yucatán	1,156	56.5
Zacatecas	298	40.5
Estatal	58,651	55.4
Ciudad de México	7,859	40.6
Oaxaca	1,392	55.6
Federal	9,251	42.3

Abandono Escolar 2018-2019 (SAE)

Entidad	Abandonantes 2018-2019	Abandono (%) 2018-2019
Sistema CONALEP	47,965	15.6
Aguascalientes	509	10.9
Baja California	1,271	15.0
Baja California Sur	256	15.1
Campeche	282	14.9
Chiapas	956	13.6
Chihuahua	1,428	16.7
Coahuila	1,144	11.0
Colima	299	15.8
Durango	392	20.3
Guanajuato	2,049	11.3
Guerrero	998	16.3
Hidalgo	433	12.3
Jalisco	2,511	17.5
México	8,063	16.8
Michoacán	1,624	14.6
Morelos	834	18.0
Nayarit	480	17.2
Nuevo León	2,433	11.4
Puebla	909	12.4
Querétaro	569	16.4
Quintana Roo	1,194	13.9
San Luis Potosí	745	14.2
Sinaloa	1,299	15.1
Sonora	2,066	13.9
Tabasco	703	12.5
Tamaulipas	1,437	16.8
Tlaxcala	407	12.6
Veracruz	835	9.4
Yucatán	780	14.7
Zacatecas	325	21.1
Estatal	37,231	14.5
Ciudad de México	9,827	22.3
Oaxaca	907	14.8
Federal	10,734	21.4

Titulación de la Generación 2015-2018 (SAE)

Entidad Federativa	Egresados Titulados	Titulación (%)
Sistema CONALEP	54,396	84.7
Aguascalientes	980	91.6
Baja California	1,310	92.8
Baja California Sur	332	96.5
Campeche	320	92.2
Chiapas	1,515	84.8
Chihuahua	1,782	93.0
Coahuila	2,496	99.8
Colima	332	96.8
Durango	213	59.2
Guanajuato	3,923	95.0
Guerrero	986	71.7
Hidalgo	824	98.7
Jalisco	2,655	86.9
México	7,610	80.5
Michoacán	2,085	89.9
Morelos	943	91.0
Nayarit	489	77.6
Nuevo León	4,262	97.4
Puebla	1,585	89.6
Querétaro	721	96.8
Quintana Roo	1,635	91.5
San Luis Potosí	1,100	94.6
Sinaloa	1,726	87.9
Sonora	1,447	55.5
Tabasco	1,342	96.0
Tamaulipas	1,733	93.4
Tlaxcala	581	97.8
Veracruz	2,184	88.3
Yucatán	870	84.5
Zacatecas	261	99.6
Estatal	48,242	87.8
Ciudad de México	5,203	65.8
Oaxaca	951	69.3
Federal	6,154	66.3



Enrique Ku Herrera

Director General

Rolando de Jesús López Saldaña

Secretario General

Rosalío Tabla Cerón

Secretario de Planeación y Desarrollo
Institucional

Aida Margarita Ménez Escobar

Secretaria de Administración

José Antonio Gómez Mandujano

Secretario de Servicios Institucionales

David Fernando Beciez González

Secretario Académico

María del Carmen Verdugo Reyes

Titular de la Unidad de Estudios e
Intercambio Académico

Iván Flores Benítez

Director Corporativo de Tecnologías
Aplicadas

José Luis Martínez Garza

Director Corporativo de Asuntos Jurídicos

Carolina Maribel Martínez Loyo

Directora de Evaluación Institucional