

26. Instituto Nacional Tecnológico

26.1 Misión

Formar y capacitar a la fuerza laboral, otorgándole habilidades técnicas y desarrollando acciones que permitan la inserción al mercado de trabajo de los y las nicaragüenses, beneficiando principalmente a las poblaciones rurales y a los grupos más vulnerables de la sociedad nicaragüense.

26.2 Situación del Sector

El Instituto Nacional Tecnológico es la entidad rectora de la Formación Técnica en Nicaragua, ofrece servicios que van desde la capacitación para el trabajo en sus diferentes modos y modalidades hasta la formación de Técnicos.

El Instituto Nacional Tecnológico fue creado para atender en forma racional y coherente las necesidades que el país enfrenta para formar recursos humanos calificados que puedan responder con eficiencia y eficacia a los desafíos que imponen las nuevas relaciones de mercado, la globalización de la economía, la industrialización creciente y la tecnificación acelerada y cambiante.

El Instituto Nacional Tecnológico oferta 2 grandes programas de Formación: **Educación Técnica y Capacitación** los que ejecuta a través de una red de 33 centros de formación, ubicados a nivel nacional, también se apoya en los centros privados a los cuales brinda asesoría técnica y metodológica. Se ofertan 26 especialidades en los tres sectores de la economía: Agropecuario Forestal, Industria, Construcción, Comercio y Servicio; en 4 niveles de formación: Técnico Básico, Técnico Básico Rural, Técnico Medio y Bachillerato Técnico.

A través de la capacitación se promueve el desarrollo del país, se elevan las condiciones de vida de la población, se amplían las oportunidades de desarrollo del potencial de importantes grupos sociales y se contribuye a satisfacer los requerimientos de capacitación de los distintos sectores productivos.

La capacitación se oferta a través los 33 centros de formación, en los que se han potenciado los recursos humanos y ambientes educativos, conformándose todos ellos en unidades de capacitación que han contribuido a ampliar la cobertura de atención y responder a los requerimientos del entorno, también se desarrollan acciones de capacitación en comunidades, polos de desarrollo, cooperativas de pescadores, talleres y empresas.

El Programa de Capacitación y Autoconstrucción de Viviendas, tiene como finalidad la capacitación en técnicas básicas de construcción civil a grupos de personas de escasos recursos económicos y carentes de una vivienda digna a través de la modalidad aprender-haciendo. Al mismo tiempo tiene como objetivo la certificación ocupacional de albañiles empíricos.

26.3 Prioridades Estratégicas

- Dar respuestas a las demandas de capacitación y educación técnica, que dote a la población más vulnerable de herramientas en su lucha contra la pobreza.
- Ampliar el ámbito de acción hacia sectores tradicionalmente marginados de la formación y capacitación técnica, tales como: Sector Rural, las Pymes, el Sector Informal, Sectores Vulnerables y los Grupos Étnicos.

26.4 Acciones a Desarrollar por Programas Institucionales

PROGRAMA 011: INSTITUTO NACIONAL TECNOLÓGICO

Este programa se propone para este período, seguir garantizando la formación técnica de los jóvenes enfocados a tres sectores: Agropecuario y Forestal, Comercio y Servicio, Administración y Economía en los niveles de técnico básico, técnico básico rural, técnico medio y bachillerato técnico.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2006	2007	2008	2009	2010
Indicadores de Desempeño							
Mejoramiento de la infraestructura en Centros de formación técnica	Total de aulas habilitadas en el año	Aulas		3	3	4	4
Indicadores de Seguimiento							
Matrícula estudiantil en los Centros de Formación Técnica	Sumatoria de estudiantes matriculados	Estudiantes		9,748	7,000	7,000	7,000
Matrícula estudiantil en Programas de Formación a Distancia	Sumatoria de estudiantes matriculados	Estudiantes		750	1,200	1,500	1,600
Alumnos egresados en las diferentes especialidades	Total de estudiantes egresados	Estudiantes		1,587	2,100	2,100	2,100
Elaboración de Planes Curriculares	Total de documentos elaborados	Documento		10	15	15	15

PROYECCIÓN DE EGRESOS POR PROGRAMAS
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA	EJECUCIÓN 2006	EJECUCIÓN 2007	APROBADO 2008	PROYECCIÓN 2009	PROYECCIÓN 2010
INSTITUTO NACIONAL TECNOLÓGICO	57,131	368,845	407,112	77,612	84,081
TOTAL	57,131	368,845	407,112	77,612	84,081

PROYECCIÓN POR PROGRAMA, TIPO Y GRUPO DE GASTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA	EJECUCIÓN 2006	EJECUCIÓN 2007	APROBADO 2008	PROYECCIÓN 2009	PROYECCIÓN 2010
INSTITUTO NACIONAL TECNOLÓGICO	57,131	368,845	407,112	77,612	84,081
GASTO CORRIENTE	7,000	312,213	355,537	6,492	6,881
SERVICIOS PERSONALES	-	148,890	196,940	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	7,000	136,079	106,353	6,492	6,881
MATERIALES Y SUMINISTROS	-	17,845	41,566	-	-
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	-	9,399	10,678	-	-
GASTO DE CAPITAL	50,131	56,632	51,575	71,120	77,200
TOTAL	57,131	368,845	407,112	77,612	84,081

PROYECCIÓN POR PROGRAMA Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / FUENTE	EJECUCIÓN 2006	EJECUCIÓN 2007	APROBADO 2008	PROYECCIÓN 2009	PROYECCIÓN 2010
INSTITUTO NACIONAL TECNOLÓGICO	57,131	368,845	407,112	77,612	84,081
Rentas del Tesoro	35,948	28,807	31,210	32,612	34,081
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas	-	320,902	375,902	-	-
Préstamos Externos	-	-	-	45,000	50,000
Donaciones Externas	21,183	19,136	-	-	-
TOTAL	57,131	368,845	407,112	77,612	84,081
Rentas del Tesoro	35,948	28,807	31,210	32,612	34,081
Recursos Propios de las entidades descentralizadas	-	320,902	375,902	-	-
Préstamos Externos	-	-	-	45,000	50,000
Donaciones Externas	21,183	19,136	-	-	-

PROYECTOS DE INVERSIÓN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Miles de Córdoba)

PROYECTO / FUENTE	EJECUCIÓN 2006	EJECUCIÓN 2007	APROBADO 2008	PROYECCIÓN 2009	PROYECCIÓN 2010
REHABILITACION Y AMPLIACION INSTITUTO POLITECNICO/JINOTEPE-INATEC	5,257	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	5,257	-	-	-	-
AMPLIACIONES CENTRO FIJO DE CAPACITACION- BOACO-INATEC	3,963	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	3,963	-	-	-	-
PROGRAMA DE CAPACITACION EN AUTOCONSTRUCCION DE VIVIENDAS-INATEC	10,000	9,237	-	-	-
Rentas del Tesoro	10,000	9,237	-	-	-
CREACION DE 50 KIOSKOS TECNOLOGICOS EN TODO EL PAIS-INATEC	1,043	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	1,043	-	-	-	-
APOYO A LA FORMACION PROFESIONAL DE HOSTELERIA Y TURISMO EN NICARAGUA-INATEC	26,939	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	5,756	-	-	-	-
Donaciones Externas	21,183	-	-	-	-
REHABILITACION Y AMPLIACION CENTRO EDUCATIVO TECNICO	2,929	-	-	-	-
AGROPECUARIO/CHINANDEGA-INATEC					
Rentas del Tesoro	2,929	-	-	-	-
PROGRAMA DE CAPACITACIÓN EN AUTOCONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS -INATEC	-	-	19,400	19,371	19,371
Rentas del Tesoro	-	-	19,400	19,371	19,371
REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN CENTRO EDUCATIVO TÉCNICO	-	4,219	2,286	4,537	1,129
AGROPECUARIO/CHINANDEGA -INATEC					
Rentas del Tesoro	-	4,219	2,286	4,537	1,129
CONSTRUCCIÓN DEL INSTITUTO DE ADMINISTRACIÓN, ECONOMÍA Y COMPUTACIÓN, CHICHIGALPA -INATEC	-	1,562	-	-	-
Rentas del Tesoro	-	1,562	-	-	-
CONSTRUCCIÓN II ETAPA DEL INSTITUTO TÉCNICO AGROPECUARIO NANDAIME, GRANADA-INATEC	-	6,977	3,400	2,212	4,099
Rentas del Tesoro	-	6,977	3,400	2,212	4,099
CREACION DE KIOSKOS TECNOLOGICOS EN TODO EL PAIS-INATEC	-	1,035	-	-	-
Rentas del Tesoro	-	1,035	-	-	-
FORMACIÓN OCUPACIONAL E INSERCIÓN LABORAL (INATEC)	-	19,136	-	-	-
Donaciones Externas	-	19,136	-	-	-
REHABILITACION CECNA	-	-	-	-	52,601
Rentas del Tesoro	-	-	-	-	2,601
Préstamos Externos	-	-	-	-	50,000
REHABILITACION CEFNIH	-	-	-	45,000	-
Préstamos Externos	-	-	-	45,000	-
TOTAL GENERAL	50,131	42,166	25,086	71,120	77,200

NOTA: La ejecución del 2007 corresponde a lo transferido por el Gobierno.