

PUNTO No.5.2

INFORME ACADÉMICO

SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2025

NUEVOS PROGRAMAS EDUCATIVOS 2024

Universidad Tecnológica de Guaymas

Programas Educativos del nivel Técnico Superior Universitario (T.S.U.) ofertados:



T.S.U. en Emprendimiento, Formulación y Evaluación de Proyectos



T.S.U. en Gestión de Capital Humano



T.S.U. en Manufactura Aeronáutica



T.S.U. en Procesos Productivos



T.S.U. en Automatización



T.S.U. en Robótica

Programas Educativos del nivel Licenciatura (Continuidad de Estudios) ofertados:



Licenciatura en Ingeniería Industrial



Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica



Licenciatura en Ingeniería Aeronáutica en Manufactura



Licenciatura en Administración

PROGRAMAS VIGENTES

Universidad Tecnológica de Guaymas

Programas Educativos del nivel Técnico Superior Universitario (T.S.U.)



T.S.U. en Manufactura Aeronáutica Área Maquinados de Precisión



T.S.U. en Procesos Industriales Área Manufactura



T.S.U. en Mecatrónica Área Automatización



T.S.U. en Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos

Programas Educativos del nivel de Ingeniería/Licenciatura (Continuidad de estudios)



Ingeniería en Sistemas Productivos



Ingeniería en Manufactura Aeronáutica



Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos



Ingeniería Mecatrónica

MATRÍCULA GENERAL ACTIVA

MATRÍCULA ACTIVA SEPTIEMBRE – OCTUBRE 2025			
CARRERAS	INICIO	AL FINALIZAR	BAJAS
TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO	303	303	0
INGENIERÍA/ LICENCIATURAS	109	109	0
TOTAL	412	412	0

- A la fecha no se ha generado baja de alumnos, esto se debe a que actualmente contamos únicamente con una evaluación en proceso.
- En atención al derecho a la educación y la escuela es para todos se le dio oportunidad a 3 estudiantes para ingresar al ciclo 2025-2026 .

MATRÍCULA PREREGISTRO PARA EL NUEVO CICLO ESCOLAR CUATRIMESTRE SEP-DIC 2025

PREREGISTRO E INSCRITOS SEPTIEMBRE – DICIEMBRE 2025	
CARRERAS	INSCRITOS
T.S.U. en Emprendimiento, Formulación y Evaluación de Proyectos	20
T.S.U. en Gestión de Capital Humano	0
T.S.U. en Manufactura Aeronáutica	29
T.S.U. en Procesos Productivos	26
T.S.U. en Automatización	50
T.S.U. en Robótica	22
TOTAL	147

MATRÍCULA POR CARRERA

MATRÍCULA GENERAL DE T.S.U. CUATRIMESTRE SEPTIEMBRE – OCTUBRE DEL 2025			
CARRERA	Inicio del cuatrimestre	Al finalizar el cuatrimestre	Bajas
T.S.U. en Emprendimiento, Formulación y Evaluación de proyectos	29	29	0
T.S.U. en Manufactura Aeronáutica	43	43	0
T.S.U. en Procesos Productivos	42	42	0
T.S.U. en Automatización	82	82	0
T.S.U. en Manufactura Aeronáutica Área Maquinados de Precisión	23	23	0
T.S.U. en Robótica	22	22	0
T.S.U. en Procesos Industriales Área Manufactura	7	7	0
T.S.U. en Mecatrónica Área Automatización	38	38	0
T.S.U. en Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	17	17	0
GRAN TOTAL	303	303	0

MATRÍCULA POR CARRERA

MATRÍCULA GENERAL DE INGENIERÍA/LICENCIATURA CUATRIMESTRE MAYO – AGOSTO 2025			
CARRERA	Inicio del cuatrimestre	Al finalizar el cuatrimestre	Bajas
Ingeniería en Manufactura Aeronáutica	27	27	0
Ingeniería en Sistemas Productivos	23	23	0
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	22	22	0
Ingeniería Mecatrónica	37	37	0
GRAN TOTAL	109	109	0

RENDIMIENTO ACADÉMICO - PROMEDIO

CARRERA	PROMEDIO ACTUALIZADO SEPTIEMBRE – OCTUBRE 2025.
T.S.U Emprendimiento, Formulación y Evaluación de Proyectos	-
T.S.U Manufactura Aeronáutica	-
T.S.U Procesos Productivos	-
T.S.U Mecatrónica en Automatización	-
T.S.U. Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	-
T.S.U. Manufactura Aeronáutica Área Maquinados de Precisión	-
T.S.U. Mecatrónica Área Automatización	-
T.S.U. Procesos Industriales Área Manufactura	-
Ingeniería en Manufactura Aeronáutica	9.1
Ingeniería en Sistemas Productivos	9.2
Ingeniería en Mecatrónica	8.8
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	9.4

*** A la fecha no se tiene promedio de los primeros grupos, ya que su evaluación es al finalizar el cuatrimestre.**

PLANTILLA DEL PERSONAL HISTÓRICO

PERSONAL	2022	2023	2024	2025
DIRECTIVO	9	8	9	9
ADMINISTRATIVO	20	23	20	24
PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO (PTC)	7	5	5	6
PROFESORES DE ASIGNATURA (PA)	46	55	51	49
TOTAL DE PLANTILLA	82	91	85	84

PERFIL DOCENTE PROFESORES DE ASIGNATURA

LICENCIATURA	35
MAESTRÍA	8
DOCTORADO	2
TOTAL	45

PERFIL DOCENTE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

LICENCIATURA	3
MAESTRÍA	1
DOCTORADO	2
TOTAL	6

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO

HISTÓRICO

MATRÍCULA SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2025	303
DESERCIÓN:	ESPERAMOS TERMINAR CUATRIMESTRE PARA PODER TENER ESTE DATO
EFICIENCIA TERMINAL:	ESPERAMOS TERMINAR CUATRIMESTRE PARA PODER TENER ESTE DATO
ALUMNO / DOCENTE:	6
COSTO POR ALUMNO:	\$63,609.38

CONCEPTO	2022	2023	2024	2025
MATRICULA	458	398	287	303
DESERCIÓN	2.62%	12.53%	8.01%	AÚN NO TENEMOS
EFICIENCIA TERMINAL	64%	60.63 %	57.44%	AÚN NO TENEMOS EGRESADOS DE ESTADÍAS
ALUMNO/DOCENTE	9	7	5	6
COSTO X ALUMNO	\$49,927	\$57,304	\$71,550.97	\$63,609.38

LICENCIATURA/ INGENIERÍA

HISTÓRICO

MATRÍCULA SEPTIEMBRE – OCTUBRE 2025	109
DESERCIÓN:	ESPERAMOS TERMINAR CUATRIMESTRE PARA PODER TENER ESTE DATO
EFECIENCIA TERMINAL:	ESPERAMOS TERMINAR CUATRIMESTRE PARA PODER TENER ESTE DATO
ALUMNO / DOCENTE:	2
COSTO POR ALUMNOS:	\$62,126.79

CONCEPTO	2022	2023	2024	2025
MATRÍCULA	51	64	87	109
DESERCIÓN	5.22 %	5.22 %	0	SIN DATOS
EFICIENCIA TERMINAL	95%	96%	93%	SIN DATOS
ALUMNO/DOCENTE	1	1	1	2
COSTO ALUMNO	\$49,927	\$57,304	\$70,504.24	\$62,126.79

EGRESADOS Y EFICIENCIA TERMINAL HISTÓRICO

NIVEL TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO				
GENERACIÓN	ALUMNOS EGRESADOS	EFICIENCIA TERMINAL (%)	TÍTULOS ENTREGADOS	EN TRAMITES ANTE LA SEC
2019-2021	98	49.5%	96	3 EXPEDIENTES
2020-2022	110	64.0%	49	45 Expedientes
2021-2023	94	60.6%	0	69 Expedientes
2022-2024	113	57.44%	0	19 Expedientes
2023-2025	0	0	0	En recepción de Expedientes de titulación.

EGRESADOS Y EFICIENCIA TERMINAL HISTÓRICO

NIVEL INGENIERÍA/LICENCIATURA				
GENERACIÓN	ALUMNOS EGRESADOS	EFICIENCIA TERMINAL (%)	TITULADOS ENTREGADOS	EN TRÁMITES ANTE LA SEC
2020-2021	84	87%	74	0
2021-2022	77	95%	25	1 Expediente
2022-2023	49	96%	0	22 expedientes
2023-2024	62	89%	0	19 expedientes
2024-2025	88	98%	0	En período de recepción de expedientes

RELACIÓN BECA/ALUMNO

AGOSTO – SEPTIEMBRE 2025

INT/EXT	TIPO DE BECA ACTIVA	ALUMNOS BECADOS	HOMBRES	MUJERES	COSTO TOTAL	COSTO UNITARIO
INTERNAS	BECA ALIMENTICIA	13	10	3	650.00	\$50.00 PLATILLO
	BECA RECTORÍA	20	14	6	24,000.00	950.00 - TSU 1,950.00 - ING/LIC
	BECA SITUTEG	1	1	0	950.00	950.00 - TSU 1,950.00 - ING/LIC
	EXCELENCIA ACADÉMICA	18	5	13	26,100.00	950.00 - TSU 1,950.00 - ING/LIC
	NECESIDAD ECONÓMICA	20	11	9	30,000.00	950.00 - TSU 1,950.00 - ING/LIC
EXTERNAS	BECAS Y CRÉDITO EDUCATIVO DEL ESTADO DE SONORA	54	27	27	270,000.00	5,0000 X SEMESTRE
	ESPOSOS RODRÍGUEZ	15	6	9	37,500.00	2,500.00 mensual
	BECA MOVILIDAD TAIWÁN	2	1	1		
GRAN TOTAL		143	75	68	389200	

ESTRATEGIAS LLEVADAS A CABO PARA MEJORA ACADÉMICA

TUTORÍAS

**ASESORÍAS POR PARTE DE LA ACADEMIA DE
CIENCIAS BÁSICAS, PARA ALUMNOS CON BAJO
RENDIMIENTO ACADÉMICO.**

**CURSOS SABATINOS PARA EL REFORZAMIENTO DEL
IDIOMA INGLÉS**

APOYO SOCIOEMOCIONAL

SEMANA DE LA INGENIERÍA



La Semana de la Ingeniería es una iniciativa organizada por la Dirección Académica, con el propósito de fortalecer las competencias técnicas y profesionales de nuestra comunidad universitaria.

Durante esta semana se imparten cursos y talleres especializados dirigidos tanto a docentes como a estudiantes, en diversas áreas de la ingeniería, tales como:

- **PLC**
- **Metrología**
- **AutoCAD**
- **Electricidad básica**
- **Entre otros temas**

TUTORÍAS



El Programa de Tutorías, constituye un elemento clave en la mejora continua del alumno, ya que permite detectar y canalizar a estudiantes con bajo rendimiento, atender necesidades grupales e identificar posibles casos de consumo o abuso de sustancias.



TSU, INGENIERIA Y LICENCIATURA			
CUATRIMESTRE	GRUPAL	INDIVIDUAL	MATRÍCUL A
SEPTIEMBRE - OCTUBRE	42	34	412
TOTAL	152	74	

PROYECTO COECYT



Con una destacada participación, estudiantes de Ingeniería Mecatrónica participaron en el “**Taller de Administración Estratégica de Proyectos**”, organizado por el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología (COECYT), donde presentaron su iniciativa titulada “**ECOSMART-BIN: Sistema interactivo de reciclaje con recompensas**”.



VISITAS INDUSTRIALES



En coordinación con el sector industrial, se organizan visitas a plantas productivas para que los estudiantes conozcan de cerca los procesos que en ellas se desarrollan y fortalezcan su aprendizaje práctico, en el mes de Octubre se visitó la planta manufacturera **Cooper standard**.

PROYECTO DE COMPOSTAJE



Como parte de la cultura BIS (Bilingüe, Internacional y Sostenible), un grupo de estudiantes donó un compostero, con el cual se desarrolla una campaña de compostaje organizada con el apoyo de los docentes y la participación activa de la comunidad estudiantil.

Esta iniciativa, fomenta la conciencia ambiental y el compromiso con la sostenibilidad dentro de nuestra institución.

CERTIFICACIÓN

PRIMER CICLO DE FORMACIÓN

A partir del mes de Octubre se imparten talleres “Herramientas para Impulsar el Cambio Organizacional” y “Electricidad Básica”, con el objetivo de fortalecer las competencias de los 72 estudiantes del tercer cuatrimestre.

Estos talleres estarán enfocados en el desarrollo de habilidades para liderar procesos de cambio y en la comprensión de los principios fundamentales de la electricidad aplicados a la ingeniería.



DONACIÓN DE EQUIPO



Durante el mes de septiembre, como parte de la colaboración establecida con la **planta manufacturera CPP**, recibimos en donación una máquina de soldadura.

Este equipo será de gran utilidad para el próximo diplomado que ofertará la UTG, orientado a la capacitación de personal técnico.



INFORME ACADÉMICO

SEPTIEMBRE – OCTUBRE 2025