



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:

Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matrícula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.

PROYECTO DIRIGIDO A:					
Modalidad 1. Ampliación de nueva (s) escuelas, planteles o unidades foráneas:		Modalidad 2.a) Creación de nuevos programas educativos		Modalidad 2. b) Incremento de Matrícula en Programas Educativos de TSU o Profesional asociado y Licenciatura que aún no cuentan con al menos una generación de egresados (programas de reciente creación)	
				Modalidad 3. Proyectos de Equipamiento	X

Costo total del Proyecto 2026 (Por rubro)			
Obra (pesos)	Programa Educativo (pesos)	Equipamiento (pesos)	Total (pesos)
		3,079,689	3,079,689

Datos del responsable del proyecto

Nombre:	Jesús Alberto Juárez Ceja
Cargo:	Dirección de Planeación y Vinculación
Teléfono(s) con clave de larga distancia:	4434914496
Dirección de correo electrónico:	plan_dreves@tecnm.mx
Página Web donde se informará del ejercicio del recurso:	www.losreyes.tecnm.mx

Datos del responsable operativo del proyecto

Nombre:	Jorge Octavio Márquez Magaña
Cargo:	Subdirección de Servicios Administrativos
Teléfono(s):	3541250012
Dirección de correo electrónico:	admson_dreves@tecnm.mx

Justificación del Proyecto:

El Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes enfrenta actualmente un escenario de crecimiento institucional derivado del aumento sostenido de su matrícula y del dinamismo económico de la región donde se ubica. En los últimos cinco años, la matrícula institucional ha pasado de 1,506 estudiantes en 2020 a 1,923 en 2025, con una proyección de 2,155 estudiantes para el ciclo 2026 y hasta 2,478 estudiantes para el ciclo 2027-2028, lo que representa un incremento superior al 28 % en la demanda de servicios educativos, infraestructura académica y equipamiento especializado. En este contexto, el fortalecimiento del equipamiento académico resulta fundamental para garantizar que los estudiantes desarrollen competencias técnicas acordes con las necesidades del sector productivo. Programas educativos estratégicos como Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable, Contador Público, Ingeniería en Gestión Empresarial, Ingeniería Industrial, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería en Sistemas Computacionales y Arquitectura requieren herramientas tecnológicas, equipos especializados y espacios adecuados para la realización de prácticas académicas, laboratorios y simulaciones profesionales.

Paralelamente, el crecimiento institucional ha incrementado el consumo energético del campus. Los registros institucionales muestran un aumento del 16 % en el consumo eléctrico durante 2025 respecto a 2024, con una tendencia de crecimiento estimada de hasta 20 % para 2026. Actualmente, el gasto anual por concepto de energía eléctrica asciende aproximadamente a \$700,000 pesos, monto que continuará incrementándose conforme crezca la matrícula y el uso de la infraestructura académica. Ante este escenario, la instalación de un sistema fotovoltaico representa una solución estratégica para reducir la dependencia de fuentes convencionales de energía, optimizar el uso de los recursos institucionales y disminuir los costos operativos del plantel. La instalación de estos paneles reducirá hasta en un 60% el consumo de energía eléctrica, migrando hacia un uso sustentable y sostenible de la infraestructura, además con la economía generada, se puede fortalecer el presupuesto operativo, destinando el ahorro a las academias para incrementar los insumos disponibles para prácticas, investigación y desarrollo de prototipos.

De manera complementaria, el fortalecimiento del equipamiento académico permitirá mejorar las condiciones para el desarrollo de prácticas formativas, optimizar el uso de los espacios educativos existentes y fortalecer la calidad del proceso de enseñanza-aprendizaje. En este sentido, el proyecto constituye una respuesta integral a las necesidades identificadas, ya que permite mejorar la formación práctica de los estudiantes, fortalecer la capacidad institucional para atender el crecimiento proyectado de la matrícula y consolidar la pertinencia de la educación tecnológica frente a las necesidades del desarrollo regional.

Objetivo general:	Meta Académica del proyecto:
Fortalecer la infraestructura académica y energética del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes mediante la instalación de un sistema fotovoltaico que permita reducir hasta un 60 % el consumo de energía eléctrica del campus y el equipamiento especializado de laboratorios y aulas de siete programas educativos estratégicos, con el fin de mejorar las condiciones para el desarrollo de prácticas académicas y ampliar la capacidad institucional para atender el crecimiento proyectado de la matrícula estudiantil.	A través del programa, se apoyarán 7 programas educativos, por lo que para el ciclo 2027-2028 la institución incrementará su matrícula en 571 estudiantes ; esto es, la institución pasará de 1,907 estudiantes del ciclo escolar 2025-2026 a 2,155 en el ciclo escolar 2026-2027 y 2,478 estudiantes en el ciclo escolar 2027-2028.

[Firma]
Jorge Octavio Márquez Magaña

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto: Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.

Cuadro resumen del proyecto				
Objetivo particular	Meta	Acción	Recurso total solicitado 2026 (pesos)	Breve justificación
1. Equipar la infraestructura energética del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes mediante la instalación de un sistema fotovoltaico, con el propósito de fortalecer las condiciones operativas de los espacios educativos existentes, optimizar el uso de recursos institucionales y generar capacidad sostenible para atender el incremento de matrícula conforme a la demanda de educación superior en la región.	1.1 Al cierre de 2026, instalar un sistema fotovoltaico en el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes que permita reducir hasta en un 60 % el consumo de energía eléctrica institucional, fortaleciendo la infraestructura energética del campus y garantizando condiciones operativas sostenibles para atender el crecimiento proyectado de matrícula	1.1.1 Realizar el proceso de adquisición e instalación del sistema fotovoltaico, incluyendo paneles solares, inversores, estructuras de soporte y componentes eléctricos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento en el campus del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.	1,048,500	Ante el crecimiento proyectado de la matrícula, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes requiere fortalecer su infraestructura energética para garantizar condiciones operativas sostenibles. Por ello, el proyecto contempla la adquisición, instalación y puesta en operación de un sistema fotovoltaico que permita reducir el consumo eléctrico institucional y apoyar la atención del incremento de estudiantes en los próximos ciclos escolares.
	Subtotal Objetivo 1		1,048,500	
2. Fortalecer el desarrollo y crecimiento de la matrícula en los programas educativos, contribuyendo a potenciar el máximo el logro de los aprendizajes y la investigación, incrementando la	2.1 Para 2026, contar con equipamiento y software requerido para el fortalecimiento del laboratorio de redes del programa educativo de Ingeniería en Sistemas Computacionales que impacte en el desarrollo de sus competencias y el incremento de la matrícula, así como en el desarrollo de investigación	2.1.1 Equipar el laboratorio de redes del programa educativo de Ingeniería en Sistemas Computacionales conforme a las practicas establecidas en el programa de estudio.	548,550	Ante el reciente crecimiento sostenido de la matrícula estudiantil, resulta indispensable fortalecer las condiciones académicas mediante la provisión de herramientas y equipamiento especializado acordes a cada área de conocimiento. Esto permitirá que estudiantes y docentes desarrollen de manera adecuada sus actividades formativas, prácticas y de investigación, contribuyendo a elevar la calidad del proceso educativo. Asimismo, el acceso a equipamiento especializado favorece el desarrollo de proyectos científicos y tecnológicos, y fortalece las competencias profesionales del egresado, incrementando su competitividad y pertinencia en el entorno laboral.
	2.2 Para 2026, contar con equipamiento para las practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura, que impacte en el desarrollo de sus competencias y el incremento de la matrícula, así como en el desarrollo de investigación	2.2.1 Equipar con herramientas que permita el desarrollo de competencias conforme a las practicas establecidas en el programa de estudio del programa educativo de Arquitectura.	64,890	Ante el reciente crecimiento sostenido de la matrícula estudiantil, resulta indispensable fortalecer las condiciones académicas mediante la provisión de herramientas y equipamiento especializado acordes a cada área de conocimiento. Esto permitirá que estudiantes y docentes desarrollen de manera adecuada sus actividades formativas, prácticas y de investigación, contribuyendo a elevar la calidad del proceso educativo. Asimismo, el acceso a equipamiento especializado favorece el desarrollo de proyectos científicos y tecnológicos, y fortalece las competencias profesionales del egresado, incrementando su competitividad y pertinencia en el entorno laboral.

[Firma]

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:				
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.				
matricula a través del equipamiento especializado de talleres, laboratorios y áreas experimentales	2.3 Para 2026, contar con equipamiento para el taller de especialización del programa educativo de Ingeniería en Electromecánica, que impacte en el desarrollo de sus competencias y el incremento de la matrícula, así como en el desarrollo de investigación.	2.3.1 Equipar Taller de Especialización del programa educativo de Ingeniería Electromecánica conforme a las practicas establecidas en el programa de estudio.	226,500	Ante el reciente crecimiento sostenido de la matrícula estudiantil, resulta indispensable fortalecer las condiciones académicas mediante la provisión de herramientas y equipamiento especializado acordes a cada área de conocimiento. Esto permitirá que estudiantes y docentes desarrollen de manera adecuada sus actividades formativas, prácticas y de investigación, contribuyendo a elevar la calidad del proceso educativo. Asimismo, el acceso a equipamiento especializado favorece el desarrollo de proyectos científicos y tecnológicos, y fortalece las competencias profesionales del egresado, incrementando su competitividad y pertinencia en el entorno laboral.
	2.4 Para 2026, contar con equipamiento para el taller de especialización del programa educativo de Ingeniería Industrial, que impacte en el desarrollo de sus competencias y el incremento de la matrícula, así como en el desarrollo de investigación.	2.4.1 Equipar Laboratorio del programa educativo de Ingeniería Industrial conforme a las practicas establecidas en el programa de estudio.	47,531	Ante el reciente crecimiento sostenido de la matrícula estudiantil, resulta indispensable fortalecer las condiciones académicas mediante la provisión de herramientas y equipamiento especializado acordes a cada área de conocimiento. Esto permitirá que estudiantes y docentes desarrollen de manera adecuada sus actividades formativas, prácticas y de investigación, contribuyendo a elevar la calidad del proceso educativo. Asimismo, el acceso a equipamiento especializado favorece el desarrollo de proyectos científicos y tecnológicos, y fortalece las competencias profesionales del egresado, incrementando su competitividad y pertinencia en el entorno laboral.
	Subtotal Objetivo 2		887,471	
	3.1 Para 2026, contar con equipamiento de laboratorio para el programa educativo de Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable, que impacte en el desarrollo de sus competencias y el incremento de la matrícula, así como en el desarrollo de investigación.	3.1.1 Equipar Laboratorio Multidisciplinario y de Suelos del programa educativo de Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable conforme a las practicas establecidas en el programa de estudio.	368,040	Ante el reciente crecimiento sostenido de la matrícula estudiantil, resulta indispensable fortalecer las condiciones académicas mediante la provisión de herramientas y equipamiento especializado acordes a cada área de conocimiento. Esto permitirá que estudiantes y docentes desarrollen de manera adecuada sus actividades formativas, prácticas y de investigación, contribuyendo a elevar la calidad del proceso educativo. Asimismo, el acceso a equipamiento especializado favorece el desarrollo de proyectos científicos y tecnológicos, y fortalece las competencias profesionales del egresado, incrementando su competitividad y pertinencia en el entorno laboral.

[Firma]
Alfonso H. H. H.

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:				
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.				
3. Fortalecer el desarrollo y crecimiento de la matricula en los programas educativos con mayor demanda en la región de Los Reyes, Michoacán, contribuyendo a potenciar el máximo el logro de los aprendizajes y la investigación, incrementando la matricula a través del equipamiento especializado de talleres, laboratorios y áreas experimentales	3.2 Para 2026, contar con equipamiento de las aulas para la carrera de Contador Público, que impacte en el desarrollo de sus competencias y el incremento de la matricula.	3.2.1 Equipar las aulas del programa educativo de Contador Publico, garantizando un entorno efectivo de aprendizaje.	623,600	Ante el reciente crecimiento sostenido de la matricula estudiantil, resulta indispensable fortalecer las condiciones académicas mediante la provisión de herramientas y equipamiento especializado acordes a cada área de conocimiento. Esto permitirá que estudiantes y docentes desarrollen de manera adecuada sus actividades formativas, prácticas y de investigación, contribuyendo a elevar la calidad del proceso educativo. Asimismo, el acceso a equipamiento especializado favorece el desarrollo de proyectos científicos y tecnológicos, y fortalece las competencias profesionales del egresado, incrementando su competitividad y pertinencia en el entorno laboral.
	3.3 Para 2026, contar con mobiliario y equipo para las aulas del programa educativo de Ingeniería en Gestión Empresarial en sus diferentes modalidades de estudio, impactando en el desarrollo de practicas de asignatura en el plan de estudios, y el incremento de la matricula, así como en el desarrollo de investigación.	3.3.1 Equipar con herramientas que permita el desarrollo de competencias conforme a las practicas establecidas en el programa de estudio del programa educativo de Ingeniería en Gestión Empresarial.	152,078	Ante el reciente crecimiento sostenido de la matricula estudiantil, resulta indispensable fortalecer las condiciones académicas mediante la provisión de herramientas y equipamiento especializado acordes a cada área de conocimiento. Esto permitirá que estudiantes y docentes desarrollen de manera adecuada sus actividades formativas, prácticas y de investigación, contribuyendo a elevar la calidad del proceso educativo. Asimismo, el acceso a equipamiento especializado favorece el desarrollo de proyectos científicos y tecnológicos, y fortalece las competencias profesionales del egresado, incrementando su competitividad y pertinencia en el entorno laboral.
Subtotal Objetivo 3			1,143,718	
TOTAL			3,079,689	

OBRA

Número de Meta	Número de Acción	Denominación de la Obra	Descripción de la obra	Sede	Municipio	Recurso solicitado 2026 (pesos)	m² programados	Fecha tentativa de conclusión de la obra programada	Beneficiarios	Impacto	Observaciones
			Monto total solicitado para esta acción			-					
			Monto total solicitado para esta acción			-					
			TOTAL			-					

EQUIPAMIENTO

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario (pesos)	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso solicitado 2026 (pesos)	Justificación	Fecha programada para conclusión de la acción
1.1	1.1.1	Panel Fotovoltaico Canadian Solar de 720 Wats	Panel Fotovoltaico	9,500	95	Pieza	902,500	Elemento principal del sistema de generación de energía solar, permitiendo transformar la radiación solar en energía eléctrica limpia y renovable.	31 de diciembre del 2026



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
1.1	1.1.1	Inversor Solis 30 Kw. 220 V. Trifasico	Inversor de corriente	62,000	2	Pieza	124,000	El inversor trifásico de 30 kW permite convertir la energía generada por los paneles solares de corriente directa (CD) a corriente alterna (CA), compatible con la red eléctrica institucional.	31 de diciembre del 2026
1.1	1.1.1	Inversor Solis 10 Kw. 220 V. Trifasico	Inversor de corriente	22,000	1	Pieza	22,000	El inversor trifásico de 10 kW complementa el sistema de conversión energética del sistema fotovoltaico, permitiendo una distribución eficiente de la energía generada y optimizando el rendimiento del sistema.	31 de diciembre del 2026
Monto total solicitado para esta acción:							1,048,500		
2.1	2.1.1	Equipo de Computo: Procesador: Intel® Core™ i7 12700, Memoria RAM: 16 GB DDR5,Almacenamiento: 1 TB SSD, Tarjeta de Gráficos NVIDIA® GeForce 8GB GDDR6 , Wi-Fi 6E(802.11ax) , kit de teclado y mouse alámbricos, Monitor de 27"	Equipo de Computo	28,000	17	Pieza	476,000	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula.	31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Bobina de cable Cat 5e, 305 metros	Bobina Cable	2,000	2	Pieza	4,000	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula.	31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Paquete 100 pzs, plugs RJ45, cat 5e	Plugs	1,100	1	Pieza	1,100	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula.	31 de diciembre del 2026

Alfonsa Hinojosa

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:								
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.								
2.1	2.1.1	Jack RJ45 cat 5 10 pzs	Jack	350	5	Pieza	1,750	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula. 31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Switch gestionable 24 puertos Gigabit Ethernet 10/100/1000	Switch	20,000	1	Pieza	20,000	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula. 31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Panel de parcheo horizontal RJ45 de 24 puertos	Panel Parcheo	3,500	1	Pieza	3,500	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula. 31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Infraestructura eléctrica	Red eléctrica	20,000	1	Pieza	20,000	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula. 31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Rack Abierto de 19"	Rack de Telecomunicaciones	5,000	1	Pieza	5,000	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula. 31 de diciembre del 2026


 Director General



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
2.1	2.1.1	Organizador de Cables Vertical, 24U, Negro	Organizadores de Cables	1,100	4	Pieza	4,400	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula.	31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Probador multifunción de cable de red RJ45, probador de cable UTP, rastreador de cable Ethernet, pantalla táctil IPS de 4" con soporte para herramientas de red, multímetro digital, OPM, detección POE+	Equipo	3,900	2	Pieza	7,800	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula.	31 de diciembre del 2026
2.1	2.1.1	Kit de herramientas de instalación de red de 15 piezas, incluye probador de datos LAN, crimpadora RJ11/45, punzonador 66 110, pelacables de calibre 20-30, cuchilla multiusos, desatornillador 2 en 1, y estuche duro.	Equipo	2,500	2	Pieza	5,000	Incrementar el equipo de computo del laboratorio de redes a 30 computadoras, ya que actualmente solo cuenta con 13 computadoras para grupos mayores a 20 alumnos en promedio por grupo, debido al reciente incremento de la matrícula.	31 de diciembre del 2026
Monto total solicitado para esta acción:							548,550		
2.2	2.2.1	Lámpara Portátil De Temperatura De Color, Varita De Luz Profesional para Fotografía, Varita De Luz para Fotografía Recargable, 2700K-6000K, 6 Modos para Grabación De Video	Lampara	300	4	Pieza	1,200	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los ultimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Círculo Cromático Creativo para Artistas, Gráfico, Herramienta Didáctica para Clases de Arte, Mezcla de Maquillaje Y Diseño de Interiores, Papel Multicolor de 23 Cm.	Herramienta	237	4	Pieza	948	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los ultimos años	31 de diciembre del 2026

Alfonso Hincapié
SECRETARIO

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
2.2	2.2.1	Caballote Para Pintar De Arte Ajustable Portátil Marca Glowlin®	Caballote	198	20	Pieza	3,960	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Cozylady Tira De Neón Flex Led Luz Bluetooth Rgb 6m Ip68 Impermeable Sincronización De Música Led Tv Diy Luces Led Cuarto Gaming Fiesta Decoración de Interior	Tira de neón	200	4	Pieza	800	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Kit de Acuarelas Profesionales Sólidas, 60 Colores, Set de Pintura de Acuarela,Juego de Portátil para Amantes de La Pintura,Principiantes, Artistas, Bolígrafo de Dibujo,Estudiantes Caja de Acuarelas Marca: OFFCEI	Kit de acuarelas	249	4	Pieza	996	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Chartpak AD marcadores, tri-nib, 25 varios colores Art director en mesa cubeta, 1 cada (K), Cubo, Multicolor, 25 Landscape Colors	Mesa cubeta	2,200	2	Pieza	4,400	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Multi-detector Materiales Detrás De Muros 12cm Truper 100651	Multidetector	985	2	Pieza	1,970	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
2.2	2.2.1	Medidor de Humedad Sin Puntas RDINSCOS. Medidor de Humedad Digital No Invasivo para Madera. Detector de Fugas de Agua para Pared, Madera, Construcción, Leña, Probador de Humedad (Estuche Negro)	Medidor de humedad	539	2	Pieza	1,078	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Prismacolor 1753454 - Premier Lapices de Colores (72 piezas)	Lapices de colores	1,245	2	Pieza	2,490	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Lámpara De Piso Esquina Rgbic Con Bluetooth Lámpara De Pie Estructura Blanco Pantalla Rgb	Lampara de piso	430	4	Pieza	1,720	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Revolvedora Antor Naranja De 1/2 Saco C/motor Crek 3/4 Hp	Revolvedora	6,500	1	Pieza	6,500	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Mezcladora Para Albañil Charola Profesional Grande 60 Cm	Mezcladora	600	10	Pieza	6,000	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:

Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.

2.2	2.2.1	Kits de herramientas menores	Kit de herramientas menores	5,000	1	Pieza	5,000	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los ultimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Andamio, Andamio Ligero, Andamio Con Tablón; 1.5x2.0x2.16m	Andamio	4,650	1	Pieza	4,650	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los ultimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Mezcladora Eléctrica De Cemento/pintura Goxawee 6 Velocidade Mezcladora Herramienta Soporte Mezclador: M14	Mezcladora eléctrica	1,269	2	Pieza	2,538	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los ultimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Taladro Atomillador De Impacto Inalámbrico 21v 2 Batería	Taladro	990	1	Pieza	990	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los ultimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Casco Seguridad Certificado	Cascos	130	15	Pieza	1,950	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los ultimos años	31 de diciembre del 2026

[Firma]
AUTORIZA

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matrícula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
2.2	2.2.1	XP-Pen Tableta Gráfica Star G430S 4 x 3 Pulgadas, Negro	Tableta	400	15	Pieza	6,000	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	SCULPFUN TS1 Pantalla táctil de 3,5 pulgadas para grabador láser que funciona sin conexión	Pantalla táctil	1,200	1	Pieza	1,200	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Kit de modelos 3D para rompecabezas de práctica de Arquitectura.	Kit de rompecabezas	5,000	1	Pieza	5,000	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Eje Rotativo Láser	Laser	2,500	1	Pieza	2,500	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
2.2	2.2.1	Cama Láser de Aleación de Aluminio, Accesorios de Plataforma de Máquina de Corte por Láser Placa de Nido de Abeja de Aluminio	Cama laser	3,000	1	Pieza	3,000	Incrementar el equipo disponible para la realización de practicas de asignatura del programa educativo de Arquitectura con. El fin de atender a toda la matrícula, esto debido al crecimiento que se ha tenido en los últimos años	31 de diciembre del 2026
Monto total solicitado para esta acción:							64,890		


 Mónica Hinojosa



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
2.3	2.3.1	Equipo destinado al uso de software de diseño asistido por computadora (CAD) en 3D, el cual se especializa en el modelado paramétrico, diseño mecánico, simulación y visualización.	Equipo de Computo	12,000	10	Pieza	120,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Medidor de espesor ultrasónico Through a través de revestimientos de pintura medidores de grosor con .65 a 600 mm .025 a 23.65 pulgadas 3-30 mm .118 a 1.15 pulgadas modo P-E y E-E Echo- Echo para acero aluminio y cobre	Equipo de Medición	8,000	1	Pieza	8,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Kits Educativos y prototipos didacticos "Análisis y Síntesis de Mecanismos"	kits	300	12	Pieza	3,600	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Kits de sistemas Hidraulicos y Neumaticos	Kits	15,000	2	Pieza	30,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Rodillo giratorio laser para grabación de circuitos impresos	Modulo Laser	2,000	2	Pieza	4,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026






Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:

Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.

2.3	2.3.1	Fragua de forja de fundición gas, tres quemadores metal hierro mod. JHXMS03A	Modulo de forjado y fundido	10,000	3	Pieza	30,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Cilindros portatil de gas LP 30 kg.	Contenedores de gas	3,500	3	Pieza	10,500	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Vevor yunque de cuerno individual, yunque de acero fundido de 65 libras	Vevor Yunque	4,000	3	Pieza	12,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Pertiga Telescopica 4.88 metros	Equipo	5,000	1	Pieza	5,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.3	2.3.1	Cortacircuitos Fusible Cerámico 15Kva	Equipo	2,000	1	Pieza	2,000	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026

[Firma manuscrita]
[Firma manuscrita]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
2.3	2.3.1	Pinzas Hidraulicas Ponchadoras para cable con 9 pares troqueles 4-70	Equipo	700	2	Pieza	1,400	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
Monto total solicitado para esta acción:							226,500		
2.4	2.4.1	Silla con ajuste de altura, respaldo lumbar y base giratoria	Silla ergonómica	1,699	1	Pieza	1,699	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.4	2.4.1	Mesa de trabajo preferentemente ajustable en altura (65–110 cm)	Mesa o estación de trabajo	6,790	1	Pieza	6,790	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.4	2.4.1	Camara de video para registrar postura y movimientos durante el experimento	Cámara de video o cámara digital	3,099	1	Pieza	3,099	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.4	2.4.1	Tripode de camara	Trípode para cámara	2,799	1	Pieza	2,799	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026

[Firma manuscrita]
Alfonsa H. H. H.

[Firma manuscrita]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
2.4	2.4.1	Lampara auxiliar	Lámpara auxiliar regulable	349	1	Pieza	349	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.4	2.4.1	Cuarto oscuro para el estudio de luminocidad	cuarto de 2 metros de ancho por 2.7 metros de largo y 3 metros de alto con 1 puerta de acceso.	24,500	1	Pieza	24,500	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.4	2.4.1	Marcadores de posición	Marcadores de posición	156	3	Pieza	468	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.4	2.4.1	Armario metálico con estantes ajustables, 2 puertas con cerradura, para almacenamiento en garaje, despensa de cocina, 2.1 m de altura, negro	Armario metálico	4,091	1	Pieza	4,091	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
2.4	2.4.1	NAVIA Ventilador de Pared de 16 Pulgadas M016P 3 Velocidades Fácil montaje Silencioso Cabeza inclinable y Oscilación horizontal	Ventilador de pared	934	4	Pieza	3,736	Contar con equipo actualizado que le permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026


 [Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:

Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.

				Monto total solicitado para esta acción:			47,531		
3.1	3.1.1	Modelo 9025E. ECOSHEL. Cap. 18 L. Para el cultivo de muestras pequeñas de microbiología, cultivo celular o procesos de incubación en general.	Incubadora de mesa	19,192	2	Pieza	38,384	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Modelo SKU: KITPROAIN*GR. Incluye los parámetros de NO3, K, Ca, Na, P, pH, EC; lisímetro, prensa extractora de savia, manual de interpretación de análisis y memoria con tablas de referencia.	Kit de Monitoreo Nutricional Proain	62,665	1	Pieza	62,665	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Drone DJI Mini 4 Pro con cámara 4k, 4 rotores, hasta 18 metros, blanco.	Drone	17,487	3	Pieza	52,461	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Modelo RXW-T12-900. Sensor inalámbrico que funciona con el sistema HOBOnet para proporcionar mediciones avanzadas de la humedad, temperatura y CE del suelo.	Sensor de humedad, temperatura y CE del suelo	17,421	1	Pieza	17,421	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Modelo: ADF-5, negro, pintura electrostática, 84cm x 190cm x 30cm, soporta hasta 300kg	Estante anaquel	1,399	6	Pieza	8,394	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:

Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.

3.1	3.1.1	Lámpara ultravioleta Germicida, 254nm UV	Lampara de luz UV	15,000	1	Pieza	15,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	De ultra presicion, capacidad de 500g - 0.001g, digital, 19.5 cm de ancho 30.5 cm de largo y 28 cm de alto, con vidrios de proteccion. Energia de 127 volts, marca Goyojo, modelo GY5003	Balanza analitica digital	5,000	1	Pieza	5,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Electricos, contador manual integrado y regulacion de intensidad luminica, con pantalla digital para laboratorio	Contador de celulas UFC	3,535	1	Pieza	3,535	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Cámara horizontal. Modelo CS-SPCT.	Cámara de electroforesis horizontal	26,000	1	Pieza	26,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Estación con panel solar con transmisor y batería. 4 sensores de humedad del suelo y 4 sondas de temperatura.	Estación inalámbrica de humedad y temperatura en suelo	30,060	1	Pieza	30,060	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026

Alfonso H. H.
Secretario

[Signature]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
3.1	3.1.1	Modelo Teros 10. Tecnología capacitiva de frecuencia, mediciones confiables de humedad del suelo y parámetros relacionados	Sensor avanzado de humedad y temperatura del suelo	15,000	1	Pieza	15,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Modelo WatchDog A125. Registra condiciones ambientales para su análisis	Registrador de Temperatura y Humedad	4,800	3	Pieza	14,400	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Marca: ICB. T.A. +5°C a 70°C Convección natural. 45 L.	Incubadora de Laboratorio.	19,720	1	Pieza	19,720	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.1	3.1.1	Modelo: Leica DM3000 & DM3000 LED Microscopios ergonómicos únicos con automatización inteligente	Microscopio LED	20,000	3	Pieza	60,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
Monto total solicitado para esta acción:							368,040		
3.2	3.2.1	Videoprojector benq dlp 3500 lum wxga 1280x800 tiro corto lampara 200w hasta 15000 hrs zoom bocina 10wx1 hdmix2 rj45	Videoprojector	16,990	10	Pieza	169,900	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026

[Firma manuscrita]
[Firma manuscrita]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
3.2	3.2.1	Access point ubiquiti networks unifi nanohd, 1733 mbit/s, 1x rj-45, 2.4/5ghz, antena integrada de 3dbi - incluye adaptador poe	Access Point	4,000	15	Pieza	60,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Regulador eléctrico de voltaje xellence 9000 sola basic	Regulador	30,000	1	Pieza	30,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Pizarrón magnético ruedas altura ajustable manivela 120x90cm blanco	Pizarrón magnético	3,200	2	Pieza	6,400	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Bocina bose soundlink flex waterproof ip67 negro	Bocina	3,400	10	Pieza	34,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Lifetime mesa de picnic rectangular, color putty, de 1.83 m	Mesa	3,900	10	Pieza	39,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026


 Alvaro Hurtado
 Director General



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
3.2	3.2.1	Persiana dúo sheer elegance jumbo 200 x 220 premium	Persiana	3,100	50	Pieza	155,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Narvik ventilador industrial de pared 30" metálico, 8120 cfm, aspas de aluminio, 3 velocidades con control de cadena y oscilación, 1 año garantía.	Ventilador de pared	4,500	10	Pieza	45,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Pizarrón blanco de melamina no magnética - 6 x 4'	Pizarrón de melamina	3,900	9	Pieza	35,100	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Kit bibliográfico esencial para Contador Público	Kit bibliográfico	600	50	Pieza	30,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.2	3.2.1	Juegos didácticos para Contador Público	Juegos didácticos	1,600	12	Pieza	19,200	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
Monto total solicitado para esta acción:							623,600		

Alfonso H. Martínez
Secretario de Planeación

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
3.3	3.3.1	Pizarrón Blanco de Melamina No Magnética - 6 x 4'	Pizarrón	5,084	4	Pieza	20,336	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.3	3.3.1	Bocina portátil SoundLink Flex (2.a gen.) bluetooth	Bocina	2,924	2	Pieza	5,848	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.3	3.3.1	Pizarron Magnetico Ruedas Altura Ajustable Manivela 120x90cm Blanco	Pizarrón	5,169	2	Pieza	10,338	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.3	3.3.1	Proyector Epson Powerlite E24 3lcd Xga 3600 Lumen Hdmi Vga	Proyector	12,039	4	Pieza	48,156	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.3	3.3.1	Kit de Lego construcción, granja, fabrica, banco, taller mecanico	Juego didactico	1,300	15	Pieza	19,500	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026

[Firma]

[Firma]



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior), para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:									
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.									
3.3	3.3.1	Kit de bibliografía en el area economico administrativo	Bibliografia	500	60	Pieza	30,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.3	3.3.1	Simulador de negocios interactivo	Material Didactico	5,000	1	Pieza	5,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.3	3.3.1	Juegos didacticos para universitarios	Material Didactico	1,200	5	Pieza	6,000	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
3.3	3.3.1	Router wifi 12 uertos TpLink	Router Wifi	2,300	3	Pieza	6,900	Contar con equipo suficiente que permita a los estudiantes del programa educativo un entorno de aprendizaje adecuado y alineado con los estándares tecnológicos actuales en cuanto al software disponible en el mercado laboral	31 de diciembre del 2026
Monto total solicitado para esta acción:							152,078		
TOTAL							3,079,689		

Matricula total, estudiantes en los NUEVOS programas educativos materia del proyecto									
(Anotar la MATRICULA TOTAL por ciclo escolar que se espera atender con recursos del programa)									
Programas Nuevos		Nivel 1= TSU o PA; 2= Lic.	Modalidad Educativa 1= Escolarizada 2= No escolarizada 3= Mixta 4=Dual 5= Otra. Indicar	Opción Educativa I. Presencial; II. En línea o virtual; III. Abierta y a distancia;	Escuela/Facultad/DES		Municipio	Matricula proyectada	
Cve 911	Nombre del PE				Cve 911	Nombre Esc/Fac/DES		2026-2027	2027-2028
								0	0
TOTAL								0	0

Matricula total, estudiantes en los programas educativos EXISTENTES, materia del proyecto



Por mi conducto y con base en los Lineamientos del **Programa presupuestario: Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Educación Superior)**, para el ejercicio fiscal 2026, el Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, presenta para evaluación el proyecto con las características que a continuación se mencionan:

Nombre del proyecto:										
Fortalecimiento del Equipamiento Académico y la Infraestructura Energética Sustentable para la Expansión de la Matricula del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes.										
5041400008	CONTADOR PÚBLICO	2	1	I	16MSU0036E	Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes	Los Reyes	513	580	667
5071300028	INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA	2	1	I	16MSU0036E	Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes	Los Reyes	78	88	101
5042100050	INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL	2	1, 2, 3	I, II	16MSU0036E	Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes	Los Reyes	321	363	417
5081100043	INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE	2	1, 3	I	16MSU0036E	Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes	Los Reyes	675	763	877
5071700019	INGENIERÍA INDUSTRIAL	2	1	I	16MSU0036E	Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes	Los Reyes	56	63	73
5061300046	INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	2	1, 2	I, II	16MSU0036E	Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes	Los Reyes	120	136	156
TOTAL								1,907	2,155	2,478

Matricula TOTAL del ciclo actual (nivel profesional y modalidades educativas):	1923
--	------

Total de Programa(s) Educativo (s) que serán beneficiado(s) con la ejecución del proyecto			
	TSU o PA	Lic.	Total
Nuevos PE propuestos	0	0	0
PE de pregrado existentes	0	7	7
Total	0	7	7

Número de empleos que se generarán con la realización del proyecto:	0
---	---

Número de académicos beneficiados con la realización del proyecto:	91
--	----

 Ing. Jesús Alberto Juárez Ceja. Director de Planeación y Vinculación		 Dr. Seferino Magallán Camarena Director General del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes
Responsable del proyecto	Visto bueno de la COEPES o instancia equivalente	Responsable de la IES