



“2024, año del Libro y la Lectura”.

# Informe ejecutivo de actividades e indicadores por el periodo comprendido del 01 de abril al 30 de junio de 2024

## Universidad Tecnológica Bilingüe Internacional y Sustentable de Puebla



“2024, año del Libro y la Lectura”.

Contenido

INDICADORES INSTITUCIONALES .....	3
COMPARATIVO CICLO ANTERIOR VS CICLO ACTUAL .....	3
ACTIVIDADES ACADÉMICAS .....	5
PROCESOS INDUSTRIALES .....	5
CURSOS EN EL CENTRO DE ESPECIALIZACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL (CERHAN) .....	5
MECATRÓNICA .....	6
CURSOS EN EL CENTRO DE ESPECIALIZACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL (CERHAN) Y TALLERES EN EL CENTRO DE INNOVACIÓN, EMPRENDIMIENTO Y NEGOCIOS (CIEN) .....	6
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN .....	9
Cursos de especialización .....	9
IDIOMAS E INTERNACIONALIZACIÓN .....	11
ACTIVIDADES DE BILINGÜISMO E INTERNACIONALIZACIÓN .....	11
PSICOPEDAGOGÍA Y EQUIDAD DE GÉNERO .....	13
ATENCIÓN PSICOPEDAGÓGICA .....	13
TUTORÍAS .....	14
ACCIONES EN TEMAS DE IGUALDAD Y NO DISCRIMINACIÓN .....	14
SALUD MENTAL Y FÍSICA .....	15
VINCULACIÓN .....	15
ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS .....	15
Talleres artísticos UTBIS .....	16
.....	17
ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN INSTITUCIONAL .....	18
CALIDAD .....	21
ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS .....	25



“2024, año del Libro y la Lectura”.

**INDICADORES INSTITUCIONALES**

**COMPARATIVO CICLO ANTERIOR VS CICLO ACTUAL**

INDICADOR	* CIFRAS OFICIALES TRIMESTRE ABRIL-JUNIO 2023				* CIFRAS OFICIALES TRIMESTRE ABRIL-JUNIO 2024			
		H	M	TOTAL		H	M	TOTAL
MATRÍCULA POR PROCEDENCIA	Puebla	221	106	327	Puebla	216	120	336
	Otros Estados	15	15	30	Otros Estados	15	10	25
	Extranjero	0	0	0	Extranjero	0	0	0
	SUMAS	236	121	357	SUMAS	231	130	361
MATRÍCULA POR GRADO ACADÉMICO	TSU	131	77	208	TSU	121	76	197
	INGENIERÍA	105	44	149	INGENIERÍA	110	54	164
	SUMAS	236	121	357	SUMAS	231	130	361
DESERCIÓN (cuatrimestre enero- abril 2024)					CONCEPTO			
	TSU	7	4	11	TSU	14	5	19
	Ingeniería	3	3	6	Ingeniería	5	3	8
	SUMAS	10	7	17	SUMAS			27
MATRÍCULA REINGRESO					CONCEPTO			
	TSU	131	77	208	TSU	121	76	197
	Ingeniería	105	44	149	Ingeniería	110	154	164
	SUMAS	236	121	357	SUMAS	231	130	361

MATRÍCULA EN PROGRAMAS ACREDITADOS	DETALLE	H	M	TOTAL		H	M	TOTAL
		61	20	81	DETALLE	49	15	64



**“2024, año del Libro y la Lectura”.**

EGRESADOS TSU	GENERACIÓN O PERIODO (2020-2022)	H	M	TOTAL	GENERACIÓN O PERIODO (2021-2023)	H	M	TOTAL
		64	23	87		51	35	86
TITULADOS	PERIODO (enero-diciembre 2023)	H	M	TOTAL	PERIODO (enero-junio 2024)	H	M	TOTAL
		107	70	177		86	50	136
TÍTULOS EN TRÁMITE					DETALLE	H	M	TOTAL
					PERIODO (junio 2024)	39	19	58
EFICIENCIA TERMINAL	TSU (generación 2020)	74.4 %	47.9 %	64.9 %	TSU (generación 2021)	60.7 %	70 %	64.1 %
	Ingeniería (generación 2018)	89.1 %	85.7 %	87.6 %	Ingeniería (generación 2019)	93.4 %	86.2 %	90.6 %
BECAS	TSU	111	67	178	TSU	137	93	230
	Ingeniería	106	45	151	Ingeniería	60	27	87
	SUMAS	217	112	329	SUMAS	197	120	317

Tabla de indicadores generales.

Fuente: Elaboración propia con datos proporcionados por el Departamento de Servicios Escolares.



“2024, año del Libro y la Lectura”.

**ACTIVIDADES ACADÉMICAS**

**PROCESOS INDUSTRIALES**

**CURSOS EN EL CENTRO DE ESPECIALIZACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL (CERHAN)**

Fecha	Tipo de Actividad	Descripción	Participan	
			H	M
Mayo 2024	CPE-24-269 Curso CERHAN, Manufactura: Técnicas de medición y control bajo estándares internacionales	En este curso se revisó cómo realizar mediciones correctamente con diversos instrumentos tanto análogos como digitales siguiendo la normatividad DIN.	5	10
Mayo 2024	CPE-24-269 Curso CERHAN: Administración de Almacenes	En este curso se visualizaron temas como: nomenclatura y orden de, los materiales, sistemas FIFO y LIFO, Inventario Pull y Push, Punto de re-orden, Max y Min de inventarios, y clasificación, Sistemas ERP. Se presentó un proyecto ficticio de una empresa y la creación de su almacén tocando cada uno de estos puntos.	9	6



“2024, año del Libro y la Lectura”.

**MECATRÓNICA**

**CURSOS EN EL CENTRO DE ESPECIALIZACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL (CERHAN) Y TALLERES EN EL CENTRO DE INNOVACIÓN, EMPRENDIMIENTO Y NEGOCIOS (CIEN)**

Fecha	Tipo de Actividad	Descripción	Participan	
			H	M
Abril 2024	Reunión en el INAOE	Gestión de proyectos para la aceptación de los estudiantes de estadías en el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica.	0	1
Abril 2024	Expo Seguridad Industrial México 2024	Se asistió con el objetivo de integrar a los estudiantes con las aplicaciones de las normas que rigen la seguridad industrial.	8	5
Mayo 2024	CPE-24-269 Curso CERHAN: Electroneumática a básica	En este curso se abordaron tópicos de electroneumática básica, uso de pistones, presiones, conexiones de aire, etc.	12	3
Mayo 2024	CPE-24-269 Curso CERHAN: Motores eléctricos	Durante la capacitación se trataron temas como: las partes que conforman un motor eléctrico de jaula de ardilla, circuitos de arranque de motores a tensión plena, circuitos de protección, diseño de planos eléctricos y cálculo de factor de potencia de un motor eléctrico.	11	4
Mayo 2024	CPE-24-269 Curso CERHAN: Variadores de frecuencia	Se abordaron tópicos de control de motores mediante el empleo de los variadores de frecuencia que se emplean en la industria. Se aprendieron conceptos y métricas para la configuración de los variadores de frecuencia y su utilización práctica con los paneles eléctricos.	14	1



“2024, año del Libro y la Lectura”.





“2024, año del Libro y la Lectura”.







“2024, año del Libro y la Lectura”.

## TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

### Cursos de especialización

Fecha	Tipo de Actividad	Descripción	Participan	
			H	M
Mayo	Curso	Se recibieron reconocimientos de conclusión del curso Networking Basics cursado durante el periodo Enero - Abril	10	10
Mayo	Curso	Se recibieron los reconocimientos de conclusión del curso Fundamentos de la nube de AWS para profesionales (Español LATAM)   AWS Cloud Practitioner Essentials (LATAM Spanish) (Na)	3	5
Junio	Curso	Se concluyó el curso Introduction to MongoDB en la MongoDB University	5	2



Networking Academy

### Certificate of Course Completion

Ana Paola Irigoyen Juárez

has successfully achieved student level credential for completing the Networking Basics course.

The student was able to proficiently:

- Explain important concepts in network communication, network types, components, and connections.
- Explain the importance of standards and protocols in network communications.
- Explain how communication occurs on Ethernet networks.
- Explain the features of an IP address and IPv4 addresses are used in network communication.
- Explain features of IPv6 addressing.
- Explain how routers connect networks together.
- Use various tools to test and troubleshoot network connectivity.
- Configure an integrated wireless router and wireless client to connect securely to the internet.

Scan to Verify

*Laura Quintana*

Laura Quintana  
Vice President and General Manager  
Cisco Networking Academy



“2024, año del Libro y la Lectura”.



## Proof of Completion

Congratulations to

**Ignacio Fernández**

For successfully completing

**Introduction to MongoDB**

On 06-18-2024



Sahir Azam  
CPO  
MongoDB, Inc



MDBttoxm52utk



“2024, año del Libro y la Lectura”.

## IDIOMAS E INTERNACIONALIZACIÓN

### ACTIVIDADES DE BILINGÜISMO E INTERNACIONALIZACIÓN

Fecha	Tipo de Actividad	Descripción	Participan	
			H	M
Abril 2024	Conferencia “Educación y Experiencia Bilingüe”, ETA CONEXUS	Con el objetivo de promover la importancia del bilingüismo, las prácticas interculturales, así como la movilidad internacional, la voluntaria estadounidense Sophia Maria Kiks, perteneciente al programa ETA auspiciado por la organización COMEXUS., imparte la conferencia titulada “Educación y Experiencia Bilingüe”.	63 E	39E
Abril de 2024	Mesa de trabajo con el CEyDT Puebla, Education First, y Hult Prize.	Como parte de la búsqueda de estrategias para la optimización de las prácticas del idioma inglés a nivel estatal, se asiste a la 1a. mesa de trabajo sobre calidad educativa: segunda lengua inglés, enfocada al fortalecimiento de la enseñanza del inglés como segunda lengua, además de la toma de acuerdos para estrategias de mejoramiento.	1 D	1 D
Abril de 2024	Clausura de cursos de inglés y alemán impartidos al (CERHAN)	Como parte de una alianza estratégica con el Centro de Especialización de Recursos Humanos de Alto Nivel en el Sector Automotriz (CERHAN), se dan por concluidos los cursos de los idiomas inglés y alemán, impartidos por UTBIS Puebla. Con ello, se ha contribuido a los acuerdos de intercambio de cursos establecidos previamente por ambas instituciones.	1D	1D
Mayo 2024	Voluntariado Senior Experten Services.	Se recibe al voluntario del Servicio de Expertos Senior (SES MÉXICO) Ing. Roland Zilly, quien tiene como objetivo programar y poner en marcha el brazo robótico para impartir los cursos a estudiantes de UTBIS Puebla, además de ser partícipe en prácticas de inmersión en el idioma alemán con la comunidad universitaria.	1	1



“2024, año del Libro y la Lectura”.

Mayo 2024	Intercambio cultural a los Estados Unidos de América.	Protocolo de despedida a estudiantes de Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecatrónica e Ingeniería en Tecnologías de la Información e Innovación Digital, quienes son partícipes del programa de Intercambio Cultural Summer Camp en los Estados Unidos de América. La actividad tiene como finalidad principal fortalecer los pilares de Bilingüismo e Internacionalización.	14	6
Junio 2024	Cierre de cursos de idiomas. Inglés y Alemán.	Se realiza entrega de constancias a personal del Centro de Especialización de Recursos Humanos de Alto Nivel en el Sector Automotriz, (CERHAN San José Chiapa) por parte de UTBIS Puebla; con ello se acredita el cierre de cursos de Inglés y Alemán como parte de los acuerdos entre ambas partes para la formación continua y se fortalecen las alianzas estratégicas en la región.	1	1
Junio 2024	Asignación de asistente para la enseñanza del inglés.	Se recibe por parte del programa ETA Fulbright García Robles la notificación de aceptación para que UTBIS Puebla sea beneficiada con 1 asistente para la enseñanza del inglés para el periodo Septiembre 2024-Mayo 2025.	1	1



“2024, año del Libro y la Lectura”.



## PSICOPEDAGOGÍA Y EQUIDAD DE GÉNERO

### ATENCIÓN PSICOPEDAGÓGICA

Se brindaron un total de 85 sesiones psicopedagógicas durante el periodo de 07 de Mayo a 18 de Julio de las cuales se atendieron a 56 mujeres y 29 hombres.

Donde se identificaron las siguientes problemáticas:

- Baja autoestima
- Rasgos depresivos
- Ansiedad
- Violencia intrafamiliar
- Vulnerabilidad socioemocional
- Bajo aprovechamiento académico
- Ideación suicida

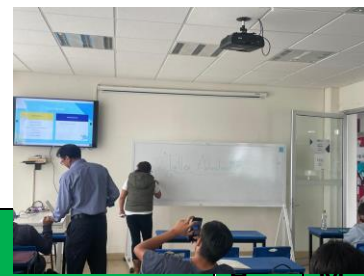
Como respuesta a cada una de estas problemáticas se reforzó el Plan de Acción Tutorial, con capacitaciones a los docentes para la identificación y canalización oportuna de estudiantes.



“2024, año del Libro y la Lectura”.

TUTORÍAS

Fecha	Tipo de Actividad	Descripción	Participan	
			H	M
16 de abril de 2024	Taller de hábitos y técnicas de estudio	Con el fin de favorecer el rendimiento académico de las y los estudiantes, brindando herramientas eficaces, se imparte este taller.	12	3
17/05/24	Capacitación sobre el procedimiento actualizado de tutorías	Mejorar la calidad del proceso de tutorías y actualizar a los tutores con el nuevo procedimiento fortaleciendo su labor como tutores	10	3
7/06/24	Taller de “hábitos y técnicas de estudio”	Con el fin de favorecer el rendimiento académico de las y los estudiantes, brindando herramientas eficaces, se imparte este taller.	8	14
27/06/24	Taller de autoestima	La autoestima está estrechamente relacionada con el rendimiento académico. Los estudiantes con una autoestima elevada suelen ser más motivados, persistentes y tienen mejores resultados.	13	14



			H	M
Abril 2024	Día de la niña y el niño	Con el fin de promover la integración familiar se celebró: El Día de la Niña y el Niño fomentando la participación de padres, madres y otros miembros de la comunidad en actividades conjuntas.	23	24
20/06/24	Conferencia “Prevención de la discriminación y la violencia, hacia la población LGBT+”	En el marco del mes de orgullo, se realiza esta conferencia, con el propósito de favorecer entornos más seguros y libres de discriminación y violencia a la población LGBT+.	53	43





“2024, año del Libro y la Lectura”.

### SALUD MENTAL Y FÍSICA

Fecha	Tipo de Actividad	Descripción	Participan	
			H	M
25/06/24	Taller de Salud Mental en el adulto joven y el TLP	Tiene como objetivo principal mejorar la calidad de vida de los participantes, proporcionándoles las herramientas y el conocimiento necesarios para gestionar de manera más efectiva sus emociones, pensamientos y conductas.	2	7



### VINCULACIÓN

### ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS



“2024, año del Libro y la Lectura”.

Fecha	Nombre	Objetivo	Participan	
			H	M
<b>Abril 2024</b>	de Desfile de feria “San Marcos 2024”	El día 28 de abril, la comunidad de UTBIS Puebla se hace presente en el desfile de feria en el municipio de Rafael Lara Grajales.	243	137
<b>17 de abril 2024</b>	Expo Seguridad México y Expo Seguridad Industrial	Derivado de la impartición de la materia en Seguridad en Instalaciones Robóticas a la generación de MER22, es de complemento para darles mayor visión y enfoque.	7	4
<b>Mayo 2024</b>	de 2do. Encuentro STEM	El día 24 de mayo se lleva a cabo el 2do. Encuentro STEM con un grupo de 14 estudiantes mujeres del Bachillerato Juan de Palafox y Mendoza del municipio de San José Chiapa.	00	25
<b>Mayo 2024</b>	de Talleres artísticos UTBIS	El día 29 de mayo se da inicio a los talleres artísticos que oferta la universidad a la comunidad estudiantil, con el objetivo de generar mayor identidad.	03	07
<b>Junio 2024</b>	“Presea Nacional al Mérito de las Universitarias STEM del Subsistema Tecnológico”	El 19 de junio se lleva a cabo el conversatorio de universitarias STEM con el objetivo de romper con la brecha de género.	00	20





“2024, año del Libro y la Lectura”.





“2024, año del Libro y la Lectura”.



**ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN INSTITUCIONAL**

Fecha	Nombre	Objetivo
Abril de 2024	Difusión y promoción institucional en el CBTIS 241	El día 09 de abril, se asiste a la feria profesiografica organizada por el CBTIS 241 en el municipio de Oriental, Puebla .



“2024, año del Libro y la Lectura”.

<b>Mayo 2024</b>	<b>de</b>	Talleres y recorrido por instalaciones con estudiantes de CBTIS 257	El día 31 de mayo se recibe en las instalaciones de la universidad a estudiantes del CBTIS 257 del municipio de R. L. Grajales con el objetivo de dar a conocer la oferta educativa, laboratorios, equipo, espacios de esparcimiento, así como las ventajas de estudiar en una modalidad BIS.
<b>Mayo 2024</b>	<b>de</b>	Módulo informativo	El día 19 de mayo se colocó módulo informativo en el evento deportivo IPNOCEK en Ciudad Modelo, San José Chiapa.





“2024, año del Libro y la Lectura”.



**SERVICIO SOCIAL Y ESTADÍA PROFESIONAL**

SERVICIO SOCIAL 2024					
	MECATRÓNICA	PROCESOS INDUSTRIALES	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	H	M
MAYO 2024 G- 2023	39	46	27	68	44

ESTADÍA PROFESIONAL 2024						
	TSU MECATRÓNICA ÁREA ROBÓTICA	ING. MECATRÓNICA	ING. INDUSTRIAL	ING. GESTIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE	H	M



**“2024, año del Libro y la Lectura”.**

MAYO 2024 G- 2020	1	30	23	3	42	15
-------------------------	---	----	----	---	----	----

**ACUERDOS Y CONVENIOS DE COLABORACIÓN**

Durante el mes de mayo se llevó a cabo la firma de dos convenios con empresas para realizar estadías profesionales por parte de nuestros estudiantes.

No.	DEPENDENCIA, INSTITUCIÓN O EMPRESA	TIPO DE CONVENIO
1	Grupo VIDANTA	CONVENIO PARA ESTADÍA PROFESIONAL.
2	RECYM.S.A de C.V	CONVENIO PARA ESTADÍA PROFESIONAL

**CALIDAD**

Fecha	Tipo de Actividad	Descripción	Participan	
			H	M
30 de abril 2024	Reunión sobre avances de los procedimientos de la norma ISO 9001-2015.	Se llevó a cabo el informe sobre los avances de 20 de 23 procedimientos, que solicita la Norma ISO 9001-2015, a la Alta Dirección y áreas Responsables, además de verificar la implementación de los procedimientos aprobados en las áreas.	5	8



“2024, año del Libro y la Lectura”.

Junio 2024	Conformación del grupo de auditores internos UTBIS.	Se puso en marcha la aplicación del test para la evaluación del grupo de auditores internos.	4	4
	Plática de sensibilización sobre la norma ISO 9001-2015.	Se llevó a cabo la primera plática de sensibilización a todo el personal, sobre la norma ISO 9001-2015, con el tema “UTBIS rumbo a la certificación”.	22	35





“2024, año del Libro y la Lectura”.





**“2024, año del Libro y la Lectura”.**







“2024, año del Libro y la Lectura”.

**ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS**

No.	Nombre de la actividad.	Fecha en que se realizó.	Número de alumnos participantes.	
			Hombres	Mujeres
1.	TORNEO DE FÚTBOL (INTERNO)	05/2024	100	15
2.	EDUCACIÓN FÍSICA (ALUMNADO)	05/2024	85	37
3.	ACTIVACIÓN FÍSICA AL PERSONAL DE NUESTRA INSTITUCIÓN	05/2024	8	15
4.	TALLERES DEPORTIVOS	05/2024	68	29

¿Se cumplió la meta? Marque con una X la opción y justifique los motivos					
Sí se alcanzó	<input checked="" type="checkbox"/>	No se alcanzó	<input type="checkbox"/>	Se excedió	<input type="checkbox"/>
Justificación					
Se alcanzó la meta debido a la organización de un torneo de fútbol, como parte de las actividades para fortalecer el sentido de pertenencia de los estudiantes hacia la universidad, realizando diferentes actividades deportivas obteniendo grandes resultados y contribuir al mejoramiento de la salud física de los estudiantes.					



“2024, año del Libro y la Lectura”.





**“2024, año del Libro y la Lectura”.**



**ACTIVACIÓN FÍSICA AL PERSONAL DE NUESTRA INSTITUCIÓN**



“2024, año del Libro y la Lectura”.



EDUCACIÓN FÍSICA



“2024, año del Libro y la Lectura”.



TALLERES DEPORTIVOS



“2024, año del Libro y la Lectura”.





“2024, año del Libro y la Lectura”.



ROL DE JUEGOS DE FÚTBOL

profugos del anexo - at foraneos	at foraneos - los play boys	sad boys - at foraneos
los play boys - arsenal	sad boys - profugos del anexo	juniors - los play boys
juniors - bellacos boys fc	bellacos boys fc - francia	
IV	V	VI
bayer munchen - sad boys	west jamon - los play boys	los play boys - profugos del anexo
los play boys - francia	francia - juniors	arsenal - sad boys
arsenal - west jamon	bayer munchen - at foraneos	at foraneos - francia
at foraneos - juniors	profugos del anexo - arsenal	bellacos boys fc - bayer munchen
bellacos boys fc - profugos del anexo	sad boys - bellacos boys fc	juniors - west jamon
VII	VIII	IX
west jamon - francia	west jamon - at foraneos	bayer munchen - juniors
bayer munchen - arsenal	francia - profugos del anexo	profugos del anexo - west jamon
profugos del anexo - juniors	los play boys - bayer munchen	at foraneos - arsenal
sad boys - los play boys	arsenal - bellacos boys fc	sad boys - francia
bellacos boys fc - at foraneos	juniors - sad boys	bellacos boys fc - los play boys