EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"

Secretaría de Administración

Ciudad de México, a 5 de febrero del 2025
Hora: 13:29:10
Clave DP: O2B000
Folio: 31

Validación del POA Seguimiento 2024 - 4

ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

El presente acuse avala la **validación de la información registrada** en el Sistema de Gestión Estratégica Institucional (SIGEI), por la Dependencia en el seguimiento trimestral al POA, ya que cumple con los requerimientos técnico-metodológicos establecidos por la Dirección de Programación y Presupuesto.

La Dependencia Politécnica es responsable de la veracidad de la información reportada y se obliga a resguardar el soporte documental que evidencia el cumplimiento de las metas alcanzadas para posibles revisiones y/o auditorias.

"La Técnica al Servicio de la Patria"

DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
royecto Institucional: 01.- Modelo Educativo Politécnico con compromiso social
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
01203 - Programas académicos del nivel perior diseñados, rediseñados y/o actualizados r unidad académica. sponsable **2B109**-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN DUCATIVA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de programas académicos de nivel superior diseñados, rediseñados y/o actualizados por la unidad académica, en el año "n"	V1: **0** M: **0**	V1: **0** M: **0**	NA **No aplica**	**AVANCES:**
01205 - Programas de estudio del nivel superior eñados, rediseñados y/o actualizados por unidad adémica. sponsable **2B109**-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN DUCATIVA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de programas de estudio de nivel superior diseñados, rediseñados y/o actualizados, por la unidad académica en el año "n"	V1: **0** M: **0**	V1: **0** M: **0**	NA **No aplica**	**AVANCES:**

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE APOYO A LA GESTIÓN

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
royecto Institucional: 02.- Innovación educativa de los procesos de enseñanza- aprendizaje en respuesta al contexto social
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
02108 - Número de prácticas y visitas escolares nivel superior realizadas por la unidad adémica. sponsable **B100**-SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de prácticas y visitas escolares del nivel superior realizadas por la unidad académica, en el año "n"	V1: **0** M: **0**	V1: **9** M: **9**	NA **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** En este trimestre se realizó el tramite con las empresas: Central Termoeléctrica el Valle de México, la Zona Arqueológica de Chichen Itza, arte y cultura Xcaret México, Soluciones acústicas y PSAV Rivera Maya MayLab Icat-UNAM Picsa Bombas/jalpex CFE Laguna verde Canal 11 CFE Laguna verde y Radio Educación Con lo que se realizaron visitas que por falta de presupuesto en el 1er trimestre, no se llevaron acabo. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Se sigue en contacto con las empresas para gestionar las visitas escolares, re-programarlas y se realizaron visitas que por falta de presupuesto en el 1er trimestre, no se llevaron acabo.
02110 - Número de alumnos del nivel superior asistieron a prácticas y visitas escolares por dad académica. sponsable **B100**-SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de alumnos por unidad académica de nivel superior, que asistieron a prácticas y visitas escolares,, en el año "n"	V1: **0** M: **0**	V1: **117** M: **117**	NA **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se sigue en contacto con las empresas para gestionar las visitas escolares programadas y de visitas re-programadas de trimestres anteriores. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Se sigue en contacto con las empresas para gestionar las visitas escolares y re-programadas trimestres anteriores.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICÁ Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
oyecto Institucional: 03.- Oferta académica y calidad educativa de excelencia
tividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
3302 - Número de programas académicos de l superior acreditados y/o certificados por ad académica. ponsable **3109-**DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN UCATIVA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de programas académicos de nivel superior que están acreditados y/o certificados por unidad académica, en el año "n"	V1: **3** M: **3**	V1: **2** M: **2**	66.66% **INSUFICIENTE**	**AVANCES:** En este trimestre se está trabajando en la re-acreditación de Programas Académicos Acreditados con la coordinación de reuniones de trabajo con la DES, el Departamento de Innovación Educativa y Jefaturas de Departamento Involucradas. Se tienen acreditadas las carrera de Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica y Mecánica **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Durante el año se realizaron diversos trabajos para lograr la Re-acreditación de la carrera de Ingeniería en Computación, y la causa fue el cambio del nuevo marco normativo de CACEI. **ACCIONES A EMPRENDER** se continuará trabajando en la re-acreditación de Programas Académicos Acreditados con la coordinación de reuniones de trabajo con la DES, el Departamento de Innovación Educativa y Jefaturas de Departamento Involucradas.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

E.S.I.M.E. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCIÓN

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
royecto Institucional: 03.- Oferta académica y calidad educativa de excelencia
ctividad Específica: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
03303 - Número de programas académicos de vel posgrado acreditados y/o certificados esponsable **2B200**-SECCIÓN DE ESTUDIOS DE OSGRADO E INVESTIGACIÓN	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de programas académicos de nivel posgradoque están acreditados y/o certificados, en el año "n"	V1: **5** M: **5**	V1: **5** M: **5**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** La Sección de Estudios de Posgrado e Investigación actualmente oferta 6 programas académicos de los cuales 5 están acreditados por Posgrados de Calidad de la SECIHTI. Estos programas están registrados ante la SIP y la SECIHTI, se sigue trabajando en la permanencia de la calidad de los programas de posgrado que oferta la SEPI.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PUBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
royecto Institucional: 03.- Oferta académica y calidad educativa de excelencia
ctividad Especifica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
03304 - Matrícula en programas académicos de el superior acreditados y/o certificados por dad académica. sponsable **B100**-SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de alumnos inscritos en programas académicos de nivel superior acreditados y/o certificados, por unidad académica, en el año "n"	V1: **5100** M: **5100**	V1: **3567** M: **3567**	69.94% **INSUFICIENTE**	**AVANCES:** Dos de los cuatro programas académicos están acreditación, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica e Ingeniería Mecánica con SIES **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** La acreditación del programa académico de Ingeniería en Computación esta en proceso de renovar una vez que han actualizado los criterios de CACEI. **ACCIONES A EMPRENDER** Se continúan con los trabajos de la comisión de acreditación del programa académico de. Ingeniería en Computación.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
oyecto Institucional: 04.- Desarrollo de habilidades lingüísticas para entornos globales
ctividad Especifica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
04103 - Número de usuarios atendidos en vicios educativos complementarios de idiomas, as unidades académicas y centros. sponsable **3000**-ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA CÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD LHUACÁN	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de usuarios atendidos en servicios educativos complementarios de idiomas, en las unidades académicas y centros, en el año "n"	V1: **2600** M: **2600**	V1: **4437** M: **4437**	170.65% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se realizaron cursos intensivos, sabatinos y de invierno de los idiomas de Inglés, Francés e Italiano durante los meses de septiembre a diciembre de 2024 **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Debido a que se logro realizar 2 cursos intensivos, 2 sabatinos y se conto con el apoyo para la realización de un curso más de invierno, lo que incremento el numero de alumnos interesados a tomar los cursos de idiomas

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
royecto Institucional: 05.- Formación integral del personal del IPN con compromiso social, sustentabilidad y desarrollo humano
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
05102 - Número de acciones de formación plementadas por las dependencias politécnicas ra el personal docente, con registro en la DFIE. sponsable **B109**-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN DUCATIVA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de acciones de formación implementadas; es decir, programadas y realizadas por las dependencias politécnicas para el personal docente, con registro en la DFIE, en el año "n"	V1: 3 M: 3	V1: 4 M: 4	133.33% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se realizó la programación y la gestión para la impartición de Acciones de Formación para los docentes para el periodo inter-semestral, a continuación se enlistan las Acciones de Formación: -"Introducción al desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles con sistema operativo android" con fecha de impartición: 17/07/24 al 24/07/24, ID: 12773. -"La excelencia docente en la práctica del laboratorio de electromagnetismo" con fecha de impartición:15/07/24 al 26/07/24, ID:12776. -"Introducción a la lógica de programación y aplicaciones matemáticas con Phyton" con fecha de impartición: 15/07/2024 al 23/08/24, ID:12777, Turno matutino con horario: 8:00am a 12:00hrs. -"Introducción a la lógica de programación y aplicaciones matemáticas con Phyton" con fecha de impartición: 15/07/2024 al 23/08/24, ID:12778, Turno vespertino con horario: 17:00 a 21:00hrs. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** En este trimestre se programaron Acciones de Formación para la actualización de la plantilla docente incluyendo acciones de nueva creación diseñadas por la U.A., se proporcionó una Acción de Formación más de la cantidad programada misma que se autorizó por CGFIE.
05103 - Número de personal docente acreditado acciones de formación implementadas por las pendencias politécnicas, con registro en la DFIE. sponsable **B109**-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN DUCATIVA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de personal docente acreditado en acciones de formación implementadas; es decir, programadas y realizadas por las dependencias politécnicas, con registro en la DFIE, en el año "n"	V1: 30 M: 30	V1: 43 M: 43	143.33% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** En este trimestre se incrementó la la cantidad de acciones de formación y por consecuencia la participación de Docentes que acreditaron Acciones de Formación, se proporcionó una acción de formación de reciente integración al catálogo. A continuación se enlistan las acciones de Formación: -"Introducción al desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles con sistema operativo android" con fecha de impartición: 17/07/24 al 24/07/24, ID: 12773. -"La excelencia docente en la práctica del laboratorio de electromagnetismo" con fecha de impartición:15/07/24 al 26/07/24, ID:12776. -"Introducción a la lógica de programación y aplicaciones matemáticas con Phyton" con fecha de impartición: 15/07/2024 al 23/08/24, ID:12777, Turno matutino con horario: 8:00am a 12:00hrs. -"Introducción a la lógica de programación y aplicaciones matemáticas con Phyton" con fecha de impartición: 15/07/2024 al 23/08/24, ID:12778, Turno vespertino con horario: 17:00 a 21:00hrs. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** El incremento de una acción de formación de reciente integración al catálogo y que se generó en esta Unidad Académica y por ende la mayor participación de Docentes que acreditaron las Acciones de Formación.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACÁN
DIRECCIÓN

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
Proyecto Institucional: 05.- Formación integral del personal del IPN con compromiso social, sustentabilidad y desarrollo humano
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
105108 - Acciones de formación para el personal del IPN, implementadas, con registro en la DFIE. Responsable **O2B405**-DEPARTAMENTO DE CAPITAL HUMANO	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de acciones de formación con Clave Única de Registro de la DFIE, dirigidas al personal directivo, PAAE y transversales, las cuales son programadas y realizadas por las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: 1 M: **1**	V1: **2** M: **2**	200% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se impartieron los cursos de Interpretación de la Norma ISO 21001:2018 SGOE del 23 al 25 de septiembre del 2024 y el Curso de Herramientas para la Mejora Continua del 28 al 30 de octubre del 2024. Es importante mencionar que por cuestiones de calendarización por parte de la DSETT se reprogramarían para el año 2025, cuya respuesta se da mediante oficio SIIS-DSETT-SDE-DSGCL-0064-2025 **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Debido al interés del personal de capacitarse y a la calendarización disponible por parte de la DSETT su realizaron estos cursos.
105109 - Personal directivo, de mando, PAAE y docente del IPN acreditado mediante acciones de formación, con registro de la DFIE. Responsable **O2B405**-DEPARTAMENTO DE CAPITAL HUMANO	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de personal directivo, de mando, PAAE y docente acreditado en acciones de formación con Clave Única de Registro de la DFIE para directivos, PAAE o transversales programadas y realizadas por las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: **15** M: **15**	V1: **91** M: **91**	606.66% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se impartieron los cursos de Interpretación de la Norma ISO 21001:2018 SGOE del 23 al 25 de septiembre del 2024 y el Curso de Herramientas para la Mejora Continua del 28 al 30 de octubre del 2024. Es importante mencionar que por cuestiones de calendarización por parte de la DSETT se reprogramarían para el año 2025, cuya respuesta se da mediante oficio SIIS-DSETT-SDE-DSGCL-0064-2025 **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Debido al interés del personal de capacitarse y a la calendarización disponible por parte de la DSETT su realizaron estos cursos. Es importante mencionar que las constancias de estos cursos se encuentran en proceso de elaboración
105110 - Eventos académicos realizados por las dependencias politécnicas, con registro DFIE. Responsable **O2B109**-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de eventos académicos realizados por las dependencias politécnicas, con registro en la DFIE en el año "n"	V1: **2** M: **2**	V1: **2** M: **2**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se realizó el registro de los eventos académicos de forma continua en los que participan los docentes y alumnos con el propósito de proporcionar un plus de conocimientos a la comunidad

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto Institucional: 06.- Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
206105 - Número de programas académicos del vel superior en la modalidad escolarizada, ertados por unidad académica. esponsable **2B100**-SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de programas académicos del nivel superior en la modalidad escolarizada ofertados por la unidad académica, en el año "n"	V1: **4** M: **4**	V1: **4** M: **4**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se continua con la oferta de los cuatro programas académicos en esta unidad académica y se consolida la actualización del programa académico de Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARIA DE EDUCACIÓN PUBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
royecto Institucional: 06.- Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
ctividad Específica: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
06107 - Número de programas académicos de vel posgrado en la modalidad escolarizada, ertados por unidad académica. esponsable 2B200-SECCIÓN DE ESTUDIOS DE OSGRADO E INVESTIGACIÓN	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de programas académicos de nivel posgrado en la modalidad escolarizada ofertados por unidad académica, en el año "n"	V1: 6 M: 6	V1: 6 M: 6	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** La Sección de Estudios de Posgrado e Investigación actualmente oferta 6 programas académicos de nivel posgrado en la modalidad escolarizada: Doctorado en Comunicaciones y Electrónica, Doctorado en Energía, Maestría en Ciencias de Ingeniería en Microelectrónica, Maestría en Ciencias de Ingeniería en Sistemas Energéticos, Maestría en Ingeniería en Seguridad y Tecnologías de la Información y Especialidad en Seguridad Informática y Tecnologías de la Información y Especialidad en Seguridad Informática y Tecnologías de la Información, registrados ante la SIP.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Dominguez

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
oyecto Institucional: 06.- Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
06111 - Número de alumnos del nivel superior la modalidad escolarizada, inscritos por unidad démica. sponsable **3501**-DEPARTAMENTO DE GESTIÓN COLAR	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de alumnos del nivel superior, en la modalidad escolarizada inscritos en la unidad académica, en el año "n"	V1: **5800** M: **5800**	V1: **5903** M: **5903**	101.77% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** En este periodo escolar se inscribió y reinscribió a todos los alumnos que cumplen con el Reglamento Interno y el Reglamento General de Estudios y tienen derecho de inscripción, en los cuatro programas académicos que se imparten en la ESIME Unidad Culhuacan

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE
Y GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
royecto Institucional: 06.- Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
ctividad Específica: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
06113 - Número de alumnos del nivel posgrado la modalidad escolarizada, inscritos por unidad adémica. esponsable **2B200**-SECCIÓN DE ESTUDIOS DE OSGRADO E INVESTIGACIÓN	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de alumnos del nivel posgrado, en la modalidad escolarizada inscritos por unidad académica, en el año "n"	V1: **150** M: **150**	V1: **195** M: **195**	● 130% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Para este trimestre se reporta una matrícula 195 en los 6 programas ofertados: Doctorado en Comunicaciones y Electrónica, Doctorado en Energía, Maestría en Ciencias de Ingeniería en Microelectrónica, Maestría en Ciencias de Ingeniería en Sistemas Energéticos, Maestría en Ingeniería en Seguridad y Tecnologías de la Información y Especialidad en Seguridad Informática y Tecnologías de la Información. Se sigue haciendo la difusión pertinente para los programas de posgrado que ofertamos. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** El número de alumnos varía en función de los alumnos inscritos y graduados cada semestre. Esto de acuerdo a las convocatorias emitidas por la SIP y que los estudiantes cumplan requisitos y que se mantengan dentro de los lineamentos del reglamento de estudios.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
royecto Institucional: 08.- Espacios educativos suficientes, dignos y modernos
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
08206 - Número de informes mensuales de vimientos al activo fijo elaborados y enviados en npo y forma a la Dirección de Recursos teriales e Infraestructura . sponsable **3403**-DEPARTAMENTO DE RECURSOS TERIALES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de informes mensuales de movimientos del activo fijo elaborados y enviados en tiempo y forma, en el año "n"	V1: **3** M: **3**	V1: **3** M: **3**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se alcanzó el objetivo programado para el 4 periodo que comprende de octubre a diciembre de 2024, el cual consta de el envío de reporte de movimientos del activo fijo a la Dirección de Recursos Materiales del Instituto Politécnico Nacional
08209 - Número de informes mensuales de las ntrataciones realizadas y registradas en el ema CompraNet, elaborados. sponsable **3402**-DEPARTAMENTO DE RECURSOS ANCIEROS	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de informes mensuales de las contrataciones realizadas y registradas en el sistema CompraNet elaborados, en el año "n"	V1: **3** M: **3**	V1: **3** M: **3**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se llevaron a cabo 3 reportes mensuales de los meses de octubre, noviembre y diciembre, indicando las contrataciones en cada no de los periodos reportados.
08302 - Número de servicios de mantenimiento ventivo y/o correctivo a instalaciones de la aestructura física de los edificios del IPN izados sponsable **3406**-DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO ERVICIOS	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo a instalaciones de la infraestructura física de los edificios del IPN realizados, en el año "n"	V1: **1** M: **1**	V1: **1** M: **1**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se realizaron mantenimientos en el ámbito de plomería, tales que permitan el acceso a la educación teniendo instalaciones dignas y suficientes.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto Institucional: 10.- Tutorías académicas para una trayectoria académica exitosa
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
210303 - Número de alumnos tutorados del nivel superior. Responsable **2B110**-DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de alumnos tutorados de nivel superior, en el año "n"	V1: **2500** M: **2500**	V1: **4262** M: **4262**	170.48% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Al termino de cada semestre a los docentes que participan como tutores en las diferentes figuras tutoriales, se les da una constancia con validez oficial, que cuentan con ciertos puntos en las promociones docentes, evaluaciones de categoría, becas PEDD y SIBE, plan integral, etc. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Se incrementó la participación de docentes en la figura como Tutor individual, así también de regularización por lo que se pudo dar mayor atención a los alumnos que lo requirieron.
210403 - Número de docentes y/o PAAE participantes en el Programa Institucional de Tutorías del nivel superior. Responsable **2B110**-DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de docentes y/o PAAE participantes en el Programa Institucional de Tutorías del nivel superior, en el año "n"	V1: **46** M: **46**	V1: **72** M: **72**	156.52% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Ya tenemos una base de datos de los docentes que han participado en algún tipo de figura tutorial, así también, un grupo de WhatsApp donde se les hace cordialmente la invitación para que nos sigan apoyando y participando como tutores. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Por propia voz de los docentes que ya participan como Tutores al invitar a otros docentes en participar en las tutorias. También, hay docentes que se inscriben en el Diplomado de Tutorías a Nivel Superior.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Dominguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
royecto Institucional: 12.- Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
12202 - Número de integrantes de la comunidad litécnica que participan en las competencias erpolitécnicas en cada unidad académica. sponsable **B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS STUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de integrantes de la comunidad politécnica que participan en las competencias interpolitécnicas en cada unidad académica.	V1: **15** M: **15**	V1: **32** M: **32**	213.33% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** En juegos interpolitécnicos se participo en dos disciplinas teniendo muy buena respuesta de la comunidad estudiantil de esta unidad academica. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** A diferencia de otros años los juegos interpolitecnicos se realizaron solo una vez en este año, habiendo mayor participación de la comunidad politécnica.
12302 - Número de integrantes de la comunidad litécnica que realizan activación física en las pendencias politécnicas. sponsable **B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS STUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de integrantes de la comunidad politécnica que realizan activación física en las dependencias politécnicas.	V1: **60** M: **60**	V1: **159** M: **159**	265% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se ha promovido ampliamente las actividades deportivas que se practican en esta unidad académica, lo cual ha generado gran demanda y se han incrementado las disciplinas. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Al hacer los selectivos para juegos interpolitécnicos la comunidad estudiantil no seleccionada continuo haciendo la activación física.
12608 - Número de eventos artístico culturales las Unidades Académicas avalados por la DDC ealizados por la DDC con apoyo logístico de las idades Académicas. sponsable **B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS STUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de eventos artístico culturales en las Unidades Académicas avalados por la DDC o realizados por la DDC con apoyo logístico de las Unidades Académicas., en el año "n"	V1: **1** M: 1	V1: **1** M: **1**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Durante este trimestre se realizó actividad artístico cultural cine al aire libre el 30 de octubre, con muy buena respuesta por parte de la comunidad de esta unidad académica.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLAC

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
E.P. I.P.N.
SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F3.- Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
royecto Institucional: 13.- Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales
ctividad Específica: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
13406 - Tasa de variación de los proyectos de estigación, de innovación y desarrollo, de tipo ntífico, tecnológico y humanístico en desarrollo las dependencias politécnicas. sponsable **B200**-SECCIÓN DE ESTUDIOS DE SGRADO E INVESTIGACIÓN	NATURALEZA: **TASA DE VARIACIÓN** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: [(Número de proyectos de investigación, de innovación y desarrollo, de tipo científico, tecnológico y humanístico en desarrollo en las dependencias politécnicas, en el año "n" / Total de proyectos de investigación, de innovación y desarrollo, de tipo científico, tecnológico y humanístico en desarrollo en las dependencias politécnicas, en el año "n-1")-1]*100	V1: **40** V2: **40** M: **0**	V1: **53** V2: **55** M: **-3.63**	NA **DEFICIENTE**	**AVANCES:** Se tienen aprobados 51 Proyectos Institucionales en el marco de las convocatorias emitidas por la SIP y dos proyectos de financiamiento externo, teniendo un total de 53 proyectos. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Los proyectos aprobados dependen del presupuesto disponible y del cumplimiento de requisitos en cada una de las convocatorias. Los directores de proyecto proponen sus proyectos de investigación en el marco de la convocatoria vigente y en en conformidad con los requisitos y pertinencia de las propuestas.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA UNIDAD CULHUACÁN DIRECCIÓN

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F3.- Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
oyecto Institucional: 14.- Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables
ctividad Específica: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
14203 - Número de publicaciones arbitradas y blicadas en revistas indexadas en SCOPUS de rivate Analytics, por dependencia politécnica. sponsable **B200**-SECCIÓN DE ESTUDIOS DE SGRADO E INVESTIGACIÓN	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de publicaciones científicas arbitradas e indexadas en SCOPUS por dependencia politécnica, en el año "n"	V1: **25** **M: 25**	V1: **119** **M: 119**	476% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** En el año 2024 se tuvo el registro de 119 publicaciones arbitradas y publicadas en revistas indexadas en SCOPUS de Clarivate Analytics **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** La publicación de artículos arbitrados en revistas indexadas son exhaustivos y depende del impacto de la investigación, su desarrollo y resultados, así como la productividad lograda por cada investigador, logrando un aumento en estas publicaciones durante el 2024.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARIA DE EDUCACION PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F3.- Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
royecto Institucional: 15.- Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
15303 - Número de volúmenes del acervo cumental en las unidades académicas y ministrativas, disponible en sus diferentes rmatos y soportes. sponsable **2B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS STUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de volúmenes del acervo documental en las unidades académicas y administrativas, en sus diferentes formatos y soportes, en el año "n"	V1: **50900** M: **50900**	V1: **59399** M: **59399**	116.69% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** El acervo bibliográfico que se reporta para este indicador es de 59,399 volúmenes, lo que incluye los volúmenes de libros 50525, las publicaciones periódicas 327, los e-books 563, tesis impresas 4228, en CD 1081, informes técnicos y folletos 14, mapas 3, películas y videocasetes 261, discos compactos 1966 y DVD 431. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** No se había contemplado los volúmenes de libros, las publicaciones periódicas, los e-books, las tesis impresas, en CD, informes técnicos y folletos, mapas, películas y videocasetes, discos compactos y DVD, solo se reportaban los volúmenes de libros.
15304 - Número de inventarios físicos de acervo cumental realizado en las bibliotecas que egran la Red Institucional de Bibliotecas. sponsable **2B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS STUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de inventarios físicos de acervo documental realizados, en el año "n"	V1: **0** M: **0**	V1: **1** M: **1**	NA **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se realizó el inventario programado para el segundo trimestre el cual hasta este trimestre se logro concluir. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** El inventario no se pudo realizar para el segundo trimestre por inconvenientes técnicos en los lectores de código de barras, lo cual fue solucionado para finales del tercer trimestre.
15306 - Número de acuerdos de colaboración de éstamo interbibliotecario en operación con pendencias politécnicas, organismos o tituciones externas sponsable **2B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS STUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de acuerdos de colaboración de préstamo interbibliotecario en operación con organismos o instituciones externas, en el año "n"	V1: **0** M: **0**	V1: **0** M: **0**	NA **No aplica**	**AVANCES:**
15309 - Número de usuarios de la comunidad litécnica atendidos en las bibliotecas que integran Red Institucional de Bibliotecas. sponsable **2B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS STUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de usuarios de la comunidad politécnica atendidos en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas, en el año "n"	V1: **2000** M: **2000**	V1: **2200** M: **2200**	110% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** El total de los usuarios atendidos durante el cuarto trimestre excedió el programado, se brindó la atención en biblioteca a una extensa parte de la Comunidad politécnica.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: F3.- Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto Institucional: 15.- Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
315311 - Número de procesos de descarte de acervo documental en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas, realizados Responsable **O2B502**-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de procesos de descarte del acervo documental realizados, en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Durante este trimestre se realizó descarte de material bibliográfico de la biblioteca Víctor Bravo Ahuja de esta unidad académica. Se anexa formato No. 2 RLD Relación de libros a descartar.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE
UNIDAD CULHUACÁN

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACÁN
DIRECCION

SEP
SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
je Estratégico: F4.- Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
royecto Institucional: 16.- Protección intelectual y transferencia del conocimiento para el desarrollo de la sociedad
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
16306 - Número de servicios y productos ualizados en el catálogo de capacidades del N. sponsable **2B504**-UNIDAD POLITÉCNICA DE TEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de servicios y productos actualizados en el catálogo de capacidades del IPN, en el año "n".	V1: 2 M: 2	V1: 1 M: 1	50% **DEFICIENTE**	**AVANCES:** Se entrego la información sobre el número de servicios y productos del catálogo de capacitaciones de la ESIME Culhuacan correspondiente al año 2024 en tiempo y forma a la Dirección de servicios empresariales y transferencia tecnologica, del Programa Estrategico de Desarrollo de Mediano Plazo (PEDMP). **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Se está trabajando para incrementar el número de servicios y productos actualizados en el catálogo de capacidades. **ACCIONES A EMPRENDER** Se realizan los trabajos correspondientes para la actualización del catalogo de la ESIME, Unidad Culhuacán.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F4.- Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
royecto Institucional: 17.- Emprendimiento e innovación con impacto social
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
I7105 - Número de acciones de formación en teria de emprendimiento coordinadas por la ET, implementadas por las dependencias técnicas. sponsable **3504**-UNIDAD POLITÉCNICA DE EGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de acciones de formación implementadas en las dependencias politécnicas en coordinación con la DIET, en el año "n"	V1: **2** M: **2**	V1: **0** M: **0**	0% **DEFICIENTE**	**AVANCES:** Del 1o al 3er trimestre se tuvo un sobrecumplimiento para este indicador. Para el cuarto trimestre la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas, no generó acciones de formación, debido a una reorganización por cambio de autoridades en la DIET. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Para el cuarto trimestre la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas, no emitió acciones de formación para las unidades politécnicas. **ACCIONES A EMPRENDER** Acercamiento con la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas para llevar talleres, cursos, conferencias en materia de Emprendimiento.
7106 - Número de participantes en las acciones formación en materia de emprendimiento rdinadas por la DIET, implementadas por las endencias politécnicas. sponsable **3504**-UNIDAD POLITÉCNICA DE EGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de participantes en las acciones de formación en materia de emprendimiento coordinadas por la DIET, implementadas por las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: **4** M: **4**	V1: **0** M: **0**	0% **DEFICIENTE**	**AVANCES:** Del 1o al 3er trimestre se tuvo un sobrecumplimiento para este indicador. Para el cuarto trimestre la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas, no generó acciones de formación, debido a una reorganización por cambio de autoridades en la DIET. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Para el cuarto trimestre la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas, no se contaron con acciones de formación, para promover la participación de la comunidad en la Unidad Académica. **ACCIONES A EMPRENDER** Se tendrá un acercamiento con la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas para llevar talleres, cursos, conferencias en materia de Emprendimiento.
7107 - Número de acciones de difusión para el ento de la cultura emprendedora ponsable **3504**-UNIDAD POLITÉCNICA DE EGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de acciones de difusión para el fomento de la cultura emprendedora en el año "n"	V1: **2** M: **2**	V1: **0** M: **0**	0% **DEFICIENTE**	**AVANCES:** Del 1o al 3er trimestre se tuvo un sobrecumplimiento para este indicador. Para el cuarto trimestre la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas, no generó acciones de formación, debido a una reorganización por cambio de autoridades en la DIET. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Para el cuarto trimestre la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas, no se contaron con acciones de formación, para promover la participación de la comunidad en la Unidad Académica. **ACCIONES A EMPRENDER** Acercamiento con la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas para llevar talleres, cursos, conferencias en materia de Emprendimiento.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

I.P.N. ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA UNIDAD CULHUACÁN DIRECCIÓN

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: F4.- Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto Institucional: 18.- Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
418102 - Número de servicios de capacitación extracurricular impartidos por las dependencias politécnicas. Responsable **O2B504**-UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de servicios de capacitación extracurricular impartidos por la dependencia politécnica y con registro académico en la DVDR, DEMS, DES y DFLE en el año "n"	V1: **3** M: **3**	V1: **7** M: **7**	● 233.33% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se realizaron 07 servicios de capacitación extracurricular, que promueven la actualización profesional en la comunidad. 1. Huawei Developer Competition. 2. Evento Ford Egresados en ESIME Culhuacan. 3. Mejores Prácticas para conseguir tu primer empleo en CISCO. 4. Centro de Datos al Servicio de la Innovación. 5. Mejora tu Perfil de LinkedIn con ayuda de KIA México. 6. Microsoft Student Day. 7. Procesos de Automatización en Tetra Pak. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Se mostró gran interés por participar en la acciones de capacitación extracurricular ofertadas por la unidad politecnica de integración social fortaleciendo su trayectoria a adernica en los 04 programas académicos (ICE, IC, IM e ISISA).
418103 - Número de usuarios que participan en los servicios extracurriculares impartidos en las dependencias politécnicas. Responsable **O2B504**-UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de usuarios que participan en los servicios extracurriculares impartidos en las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: **80** M: **80**	V1: **990** M: **990**	● 1237.5% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se realizaron 07 servicios de capacitación extracurricular, que promueven la actualización profesional en la comunidad. 1. Huawei Developer Competition. 2. Evento Ford Egresados en ESIME Culhuacan. 3. Mejores Prácticas para conseguir tu primer empleo en CISCO. 4. Centro de Datos al Servicio de la Innovación. 5. Mejora tu Perfil de LinkedIn con ayuda de KIA México. 6. Microsoft Student Day. 7. Procesos de Automatización en Tetra Pak. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Se mostró gran interés por participar en la acciones de capacitación extracurricular ofertadas por la unidad politecnica de integración social fortaleciendo su trayectoria a adernica en los 04 programas académicos (ICE, IC, IM e ISISA).

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PUBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: F5.- Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
Proyecto Institucional: 21.- Gobernanza institucional efectiva
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
521103 - Número de sesiones realizadas por los Consejos Técnicos Consultivos Escolares. Responsable **2B100**-SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de sesiones realizadas por los Consejos Técnicos Consultivos Escolares, en el año "n"	V1: **3** M: 3	V1: **11** M: **11**	366.66% **SOBRECUMPLIMIENTO**	**AVANCES:** Se realizan las juntas de acuerdo al cronograma y se atienden las solicitudes extraordinarias propias de las actividades académicas y administrativas. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** Se realizan las juntas de acuerdo al cronograma y se atienden las solicitudes extraordinarias propias de las actividades académicas y administrativas.
521203 - Informe anual de actividades de las DP en el "Sistema de Registro de la Memoria Anual de Actividades" Responsable **2B002**-COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Informe anual de actividades de las DP en el "Sistema de Registro de la Memoria Anual de Actividades" en el año "n"	V1: **1** M: **1**	V1: **1** M: **1**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** El 26 de diciembre de 2024, se concluyó con la captura de la información para integrar el Informe anual de actividades en el "Sistema de Registro de la Memoria Anual de Actividades", correspondiente a la ESIME, U. Culhuacan.
521205 - Directorio Institucional actualizado permanentemente Responsable **2B003**-UNIDAD DE INFORMÁTICA	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Actualización de información del directorio telefónico Institucional en el año "n"	V1: **1** M: **1**	V1: **1** M: **1**	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** De acuerdo al Programa Operativo Anual, indicador F521205; se llevó a cabo la actualización del directorio de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica Unidad Culhuacan, esto con la finalidad de mantener vigente la información.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: F5.- Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
Proyecto Institucional: 22.- Gestión institucional de vanguardia mediante el aprovechamiento de las TIC
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
522804 - Número de reportes de archivo a la DSG que elaboran las dependencias politécnicas. Responsable **02B400-SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de reportes de archivo a la DSG que elaboran las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se solicito a las áreas generadoras de la información el reporte, recabando los datos y enviando por oficio la información correspondiente

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

I.P.N. ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA UNIDAD CULHUACAN DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
ie Estratégico: F5.- Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
royecto Institucional: 24.- Prevención y seguridad para la comunidad
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
24404 - Actividades de los Comités de guridad y Contra la Violencia (COSECOVI) sponsable **B503**-DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y OYOS EDUCATIVOS	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de Informes de actividades de los Comités de Seguridad y Contra la Violencia	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se realizaron actividades de difusión de las actividades de COSECOVI así como de prevención y revisión de la infraestructura y alrededores.

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE
GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

ependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
e Estratégico: F5.- Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
oyecto Institucional: 25.- Cultura institucional de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos
ctividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21:09:55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
5303 - Persona promotora de derechos anos en las Dependencias Politécnicas en ración ponsable **8503**-DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y OYOS EDUCATIVOS	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de personas promotoras de derechos humanos en las dependencias politécnicas en operación, en el año "n	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	100% **SATISFACTORIO**	**AVANCES:** Se ratificó a la Persona Promotora de Derechos Politécnicos en el mes de enero con lo cual se cumple con los lineamientos institucionales propios de la Defensoría, y no hubo necesidad de designar a otra persona durante el año

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
CUARTO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto

Dependencia Politécnica: O2B000 ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA (ESIME), UNIDAD CULHUACÁN
Eje Estratégico: T1.- Compromiso social y Sustentabilidad
Proyecto Institucional: 27.- Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad
Actividad Especifica: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación: 05/02/2025 13:29:10
Fecha de conclusión: 15/01/2025 21.09.55

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
T127106 - Número de programas académicos con enfoque en el desarrollo sustentable. Responsable **O2B200**-SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN	NATURALEZA: **ABSOLUTO** FRECUECIA: **NO SUMABLE** METODO DE CÁLCULO: Número de programas académicos con los principios del desarrollo sustentable, en el año "n"	V1: **1** M: **1**	V1: **0** M: **0**	0% **DEFICIENTE**	**AVANCES:** Se esta colaborando con la REIVA para la creación del programa de posgrado de Movilidad Sostenible, en los trabajos de plan de estudios. **CAUSAS DE LA DESVIACIÓN:** No se ha concluido el trabajo de creación ya que está en etapas de revisión interna en la red REINVA y la SIP **ACCIONES A EMPRENDER** Continuamos trabajando en la documentación requerida de acuerdo con los reglamentos de estudios de posgrado e investigación

Responsable del Proceso Programático

M. en E. Patricia González Olvera

COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA

Titular de la Dependencia Politécnica

M. en E. Dalia Ruiz Domínguez

S.E.P. I.P.N.
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIDAD CULHUACAN
DIRECCION