



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

**REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
SEGUNDO TRIMESTRE**

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
Proyecto Institucional: 01.- Modelo Educativo Politécnico con compromiso social
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F101205 - Programas de estudio del nivel superior diseñados, rediseñados y/o actualizados por unidad académica. Responsable O2L108-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES:

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F1.- Vanguardía y calidad educativa con compromiso social
Proyecto Institucional: 02.- Innovación educativa de los procesos de enseñanza- aprendizaje en respuesta al contexto social
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F102108 - Número de prácticas y visitas escolares de nivel superior realizadas por la unidad académica. Responsable O2L109-DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de prácticas y visitas escolares del nivel superior realizadas por la unidad académica, en el año "n"	V1: 6 M: 6	V1: 6 M: 6	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: En el segundo trimestre 2024, se realizaron 6 PyVE a las siguientes empresas. 1. Visita 2 La costeña con 40 alumnos. 2. Visita 4 Grupo Modelo con 29 alumnos. 3. Visita 5 La corona con 37 alumnos. 4. Visita 6 IUSASOL con 29 alumnos. 5. Visita 7 UNIDETEC con 44 alumnos. 6. Visita 8 Refinería Miguel Hidalgo (PEMEX) con 23 alumnos.
F102110 - Número de alumnos del nivel superior que asistieron a prácticas y visitas escolares por unidad académica. Responsable O2L109-DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 208 M: 208	V1: 202 M: 202	● 97.11% SATISFACTORIO	AVANCES: Debido a que las empresas determinan la cantidad de alumnos que reciben, en el segundo trimestre 2024, asistieron un total de 202 alumnos a las siguientes empresas. 1. Visita 2 La costeña con 40 alumnos. 2. Visita 4 Grupo Modelo con 29 alumnos. 3. Visita 5 La corona con 37 alumnos. 4. Visita 6 IUSASOL con 29 alumnos. 5. Visita 7 UNIDETEC con 44 alumnos. 6. Visita 8 Refinería Miguel Hidalgo (PEMEX) con 23 alumnos.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

**REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
SEGUNDO TRIMESTRE**

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
Proyecto Institucional: 03.- Oferta académica y calidad educativa de excelencia
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F103302 - Número de programas académicos de nivel superior acreditados y/o certificados por unidad académica. Responsable O2L108-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 3 M: 3	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Se continua trabajando con el Comité Interinstitucional para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) de Dirección de Educación Superior, para continuar con la reacreditación correspondiente, atendiendo las recomendaciones del Organismo Acreditador que realice para atender de mejor manera la próxima acreditación.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
Proyecto Institucional: 03.- Oferta académica y calidad educativa de excelencia
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F103304 - Matrícula en programas académicos de nivel superior acreditados y/o certificados por unidad académica. Responsable O2L108-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 3200 M: 3200	V1: 3162 M: 3162	● 98.81% SATISFACTORIO	AVANCES: Actualmente la matrícula inscrita es de 3,162 estudiantes distribuidos de la siguiente manera: Ingeniería Mecatrónica 1689, Ingeniería Biónica 711 e Ingeniería Telemática 762.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F1.- Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
Proyecto Institucional: 04.- Desarrollo de habilidades lingüísticas para entornos globales
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F104103 - Número de usuarios atendidos en servicios educativos complementarios de idiomas, en las unidades académicas y centros. Responsable O2L504 -UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 225 M: 225	V1: 246 M: 246	● 109.33% SATISFACTORIO	AVANCES: En el segundo trimestre 2024 se atendieron 246 alumnos, sumado a esto, se generó publicidad digital, impresa y verbal para promocionar la apertura de cursos en un bimestre en el que normalmente no se registran muchas inscripciones debido a las fechas en las que concluye tanto el curso como el ciclo escolar en el IPN.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



**REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
SEGUNDO TRIMESTRE**



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F1.- Vanguardía 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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F105102 - Número de acciones de formación implementadas por las dependencias politécnicas para el personal docente, con registro en la DFIE. Responsable O2L108-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 2 M: 2	V1: 0 M: 0	0% DEFICIENTE	AVANCES: Se solicitó a las áreas correspondientes la participación de los docentes para elaborar o actualizar alguna acción de formación e implementarla en la Unidad Académica. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Las diversas actividades de los docentes interrumpió la elaboración de alguna acción de formación que se tenían programadas. ACCIONES A EMPRENDER Se solicitó a los departamentos el apoyo para que en las actividades para la planeación didáctica, académica y directiva se invite a los docentes a la elaboración o actualización de alguna acción de formación y se registre en la DFIE.
F105103 - Número de personal docente acreditado en acciones de formación implementadas por las dependencias politécnicas, con registro en la DFIE. Responsable O2L108-DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 20 M: 20	V1: 0 M: 0	0% DEFICIENTE	AVANCES: Una vez que se tengan registradas y autorizadas las o algunas de las acciones de formación, se invitará a los docentes participar en las mismas. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: No se implementó en el transcurso del año alguna acción de formación para acreditar personal docente. ACCIONES A EMPRENDER Se realizarán los gestiones pertinentes para el registro de alguna o algunas acciones de formación e implementarla en la Unidad Académica en beneficio del personal docente.
F105108 - Acciones de formación para el personal del IPN, implementadas, con registro en la DFIE. Responsable O2L404-DEPARTAMENTO DE CAPITAL HUMANO	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 2 M: 2	V1: 2 M: 2	100% SATISFACTORIO	AVANCES: En el segundo periodo 2024, en base a la Detección de necesidades se ofertaron 2 Acciones de Formación "Operación del pizzarrón interactivo con fines didácticos en modalidad mixta" transversal y "Herramientas Digitales como Apoyo a las Actividades Administrativas" para PAAES. Ambas para el crecimiento y mejor desarrollo de nuestro personal.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
 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:
 Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F105109 - Personal directivo, de mando, PAAE y docente del IPN acreditado mediante acciones de formación, con registro de la DFIE. Responsable O2L404 -DEPARTAMENTO DE CAPITAL HUMANO	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 30 M: 30	V1: 15 M: 15	 50% DEFICIENTE	AVANCES: En base a la Detección de necesidades se oferto la AF "Operación del pizzarron interactivo con fines didácticos en modalidad mixta" Transversal en donde acreditaron 11 participantes de 12 que se inscribieron; Así como la AF "Herramientas Digitales como Apoyo a las Actividades Administrativas" para el PAAE donde acreditaron 4 participantes de 32 que se inscribieron Acreditando 15 trabajadores adscritos a la unidad CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: No se llevo a la meta de 30 participantes desafortunadamente existe mucha apatía por parte de nuestro personal, se inscriben mas de otras escuelas o a veces se inscriben y no se presentan. Aparte se tenía programada otra acción de formacion pero el CUR no se nos facilitó para que entrara en este semestre. ACCIONES A EMPRENDER Para el siguiente semestre ya se tienen programadas 2 acciones de formación de las cuales se espera muchos asistentes, y así cubrir la meta aparte de dar mayor difusión a la Unidad.
F105110 - Eventos académicos realizados por las dependencias politécnicas, con registro DFIE. Responsable O2L108 -DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de eventos académicos realizados por las dependencias politécnicas, con registro en la DFIE en el año "n"	V1: 0 M: 0	V1: 0 M: 0	 100% SATISFACTORIO	AVANCES:

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F206105 - Número de programas académicos del nivel superior en la modalidad escolarizada, ofertados por unidad académica. Responsable O2L501-DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ESCOLAR	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: Los programas ofertados siguen siendo los mismos, derivado de que no ha habido ningún cambio en la estructura escolar. Recordemos que contamos con una opción terminal que es la carrera de Ingeniería en Sistemas Automotrices.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F206107 - Número de programas académicos de nivel posgrado en la modalidad escolarizada, ofertados por unidad académica. Responsable O2L203-DEPARTAMENTO DE POSGRADO	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 5 M: 5	V1: 5 M: 5	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Se reportan 3 programas académicos y un programa integrado de maestría y doctorado en ciencias y Tecnología de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F206111 - Número de alumnos del nivel superior en la modalidad escolarizada, inscritos por unidad académica. Responsable O2L501-DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ESCOLAR	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: NO SUMABLE MÉTODO DE CÁLCULO: Número de alumnos del nivel superior, en la modalidad escolarizada inscritos en la unidad académica, en el año "n"	V1: 3730 M: 3850	V1: 3630 M: 3630	● 94.28% SATISFACTORIO	AVANCES: La diferencia radica principalmente en los alumnos que no se inscribieron al semestre por situaciones académicas.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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: 03.- En el nivel posgrado

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F206113 - Número de alumnos del nivel posgrado en la modalidad escolarizada, inscritos por unidad académica. Responsable O2L203-DEPARTAMENTO DE POSGRADO	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: NO SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de alumnos del nivel posgrado, en la modalidad escolarizada inscritos por unidad académica, en el año "n"	V1: 65 M: 65	V1: 67 M: 67	● 103.07% SATISFACTORIO	AVANCES: Se realizaron las convocatorias correspondientes, la difusión en la página oficial, además de que se ofertaron la Unidades de Aprendizaje para que los alumnos se inscribieran y continuaran con su trayectoria.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto Institucional: 08.- Espacios educativos suficientes, dignos y modernos
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F208206 - Número de informes mensuales de movimientos al activo fijo elaborados y enviados en tiempo y forma a la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura . Responsable O2L405-DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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 reportan 3 informes mensuales, que abarcan abril, mayo y junio Informando a la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura los movimientos de altas, bajas y reasignaciones del activo fijo de la Unidad Académica
F208209 - Número de informes mensuales de las contrataciones realizadas y registradas en el sistema CompraNet, elaborados. Responsable O2L405-DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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 envió a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, los informes mensuales de las contrataciones realizadas durante los meses de abril, mayo y junio, registradas en el sistema de CompraNet.
F208302 - Número de servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo a instalaciones de la infraestructura física de los edificios del IPN realizados Responsable O2L405-DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 3 M: 3	V1: 3 M: 3	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Se realizó en tiempo y forma los servicios de mantenimiento requeridos, para el buen funcionamiento de la Unidad Académica, reportando lo siguiente: Abril: 26 Mayo: 9 Junio: 20 Dando un total de 55 servicios realizados en el segundo trimestre del corriente.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

**REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
SEGUNDO TRIMESTRE**

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F210303 - Número de alumnos tutorados del nivel superior. Responsable O2L100-SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: NO SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de alumnos tutorados de nivel superior, en el año "n"	V1: 800 M: 800	V1: 800 M: 800	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: En el 2 trimestre 2024, se tienen 800 alumnos tutorados, esto es logrado por medio de difusión de las acciones de trabajo que desempeñan nuestros Profesores Tutores, sensibilizando a nuestros docentes sobre su labor como Tutores y reconociendo su trabajo a través de sus constancias y gestión de cursos de actualización.
F210403 - Número de docentes y/o PAEE participantes en el Programa Institucional de Tutorías del nivel superior. Responsable O2L100-SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: NO SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de docentes y/o PAEE participantes en el Programa Institucional de Tutorías del nivel superior, en el año "n"	V1: 65 M: 65	V1: 65 M: 65	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: En el 2 trimestre 2024 se logro la cantidad de 65 docentes y/o PAEE participantes en el Programa Institucional de Tutorías del nivel superior, esto fue conseguido por medio de la sensibilización a los alumnos sobre la importancia de contar con un Profesor Tutor. Asignación de tutores grupales a los 19 grupos de nuevo ingreso con la finalidad de que los alumnos tengan un canal de comunicación y se vayan adaptando a la forma de trabajo de la UPIITA Tutorías de Regularización

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

**REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024
SEGUNDO TRIMESTRE**

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F2.- Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto Institucional: 12.- Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F212202 - Número de integrantes de la comunidad politécnica que participan en las competencias interpolitécnicas en cada unidad académica. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de integrantes de la comunidad politécnica que participan en las competencias interpolitécnicas en cada unidad académica.	V1: 40 M: 40	V1: 0 M: 0	0% DEFICIENTE	AVANCES: Ningún equipo selectivo representativo de la UPIITA participó este trimestre en los interpolitécnicos ya que no se llevaron a cabo torneos interpolitécnicos durante el semestre cursado. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Los torneos interpolitécnicos son supendidos el primer semestre derivado del oficio con folio DAD/0544/2024 donde indica que durante el mismo las Unidades Académicas realicen torneos internos sin el uso del nombre "Interpolitécnicos". ACCIONES A EMPRENDER Preparar física y mentalmente a los selectivos de cada equipo representativo de la UPIITA para los juegos Interpolitécnicos.
F212302 - Número de integrantes de la comunidad politécnica que realizan activación física en las dependencias politécnicas. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de integrantes de la comunidad politécnica que realizan activación física en las dependencias politécnicas.	V1: 80 M: 80	V1: 64 M: 64	80% INSUFICIENTE	AVANCES: En el segundo trimestre se obtuvo en total a 64 integrantes de la comunidad politécnica realizando actividad física, siendo así 37 hombre y 4 mujeres registrando 41 integrantes en calistenia, en salsa cubana fueron 15 hombres y 8 mujeres registrando 23 integrantes. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: A pesar de que en primer trimestre se dio a conocer la convocatoria con las actividades deportivas y culturales que se aperturarían en el semestre mediante un banner con un código QR para llenar un formulario y elegir el taller o actividad, así como, llevar a cabo entrenamientos y talleres durante la semana en las instalaciones de la UPIITA como captación, no se logró cubrir el total programado aunado a la falta de espacios para realizar la actividad ya que el espacio con el que se contaba se ocupó. ACCIONES A EMPRENDER Generar mayor difusión de los talleres de activación física en redes sociales de la UPIITA, y llevar a cabo actividades de captación mediante exhibiciones de la activación física, buscar un espacio donde puedan realizar nuevamente sus actividades físicas.
F212608 - 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. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 3 M: 3	V1: 3 M: 3	100% SATISFACTORIO	AVANCES: En el segundo trimestre se realizaron 3 eventos artísticos y culturales, se llevó a cabo una planeación en conjunto con los estudiantes de los talleres culturales para hacer posible cada evento.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F315303 - Número de volúmenes del acervo documental en las unidades académicas y administrativas, disponible en sus diferentes formatos y soportes. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 15880 M: 15880	V1: 16025 M: 16025	● 100.91% SATISFACTORIO	AVANCES: En el segundo trimestre en mayo se recibieron 35 tesis impresas y en junio 17 cada una con su soporte digital sumando un total de 16025 volúmenes de material bibliográfico.
F315304 - Número de inventarios físicos de acervo documental realizado en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de inventarios físicos de acervo documental realizados, en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 0 M: 0	● 0% DEFICIENTE	AVANCES: Se llevará a cabo la elaboración del inventario en el mes de julio derivado del servicio brindado a los estudiantes para cubrir sus evaluaciones a título suficiencia y del fin de semestre. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Este indicador se registrará el próximo trimestre, para poder atender a las necesidades informativas de los usuarios en cuanto sus evaluaciones a título suficiencia. ACCIONES A EMPRENDER Se reportará el inventario el próximo trimestre ya que se brinda servicio hasta dos semanas después del fin de semestre a los estudiantes por las evaluaciones a título suficiencia bajo calendario.
F315306 - Número de acuerdos de colaboración de préstamo interbibliotecario en operación con dependencias políticas, organismos o instituciones externas Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES:
F315309 - Número de usuarios de la comunidad politécnica atendidos en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 7707 M: 7707	● 385.35% SOBRECUMPLIMIENTO	AVANCES: En el mes de abril se atendieron 3818 usuarios, en mayo 2274 y en junio 1615, por lo tanto, en el segundo trimestre se atendieron a 7707 usuarios. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Actualmente se han dado a conocer nuevas adquisiciones en soporte e-book de diferentes editoriales, los cuales permiten que los estudiantes acudan a la biblioteca y consulten algunos de ellos, aunado al acervo físico con el que cuenta la biblioteca y los servicios de préstamo de cubículos y computadoras para el desempeño de las actividades escolares, aumentando el total de usuarios atendidos.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F315311 - Número de procesos de descarte de acervo documental en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas, realizados. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de procesos de descarte del acervo documental realizados, en el año "n"	V1: 0 M: 0	V1: 0 M: 0	100% SATISFACTORIO	AVANCES:

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F4.- Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto Institucional: 16.- Protección intelectual y transferencia del conocimiento para el desarrollo de la sociedad
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F416306 - Número de servicios y productos actualizados en el catálogo de capacidades del IPN. Responsable O2L504 -UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: NO SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de servicios y productos actualizados en el catálogo de capacidades del IPN, en el año "n".	V1: 1 M: 1	V1: 0 M: 0	0% DEFICIENTE	AVANCES: Se envió correo electrónico dirigido a la DSETT, informando sobre los productos y servicios que se oferta en la unidad académica. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Se recibió respuesta de la DSETT, mediante correo electrónico, donde se valida la información de los productos y servicios ofertados en la unidad académica. Haciendo de conocimiento que para el cumplimiento total de este indicador, se entregará durante el cuarto trimestre del año un oficio que confirme la finalización de este proceso en la base de datos y en la página web de la Unidad Académica. ACCIONES A EMPRENDER Se espera para el cuarto trimestre del año un oficio que confirme la finalización de este proceso en la base de datos por parte de la DSETT.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F4.- Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto Institucional: 17.- Emprendimiento e innovación con impacto social
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F417105 - Número de acciones de formación en materia de emprendimiento coordinadas por la DIET, implementadas por las dependencias politécnicas. Responsable O2L504-UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de acciones de formación implementadas en las dependencias politécnicas en coordinación con la DIET, en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 0 M: 0	● 0% DEFICIENTE	AVANCES: Se realizó una Feria de Emprendimiento, durante los días 20 y 21 de junio, en la cual se pretendía realizar pláticas de emprendimiento durante ambos días. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Se realizó la planeación de la Feria de Emprendimiento en las fechas que coincidieron con el cierre de semestre y por tal motivo no hubo asistencia de grupos y alumnos interesados. ACCIONES A EMPRENDER Se quiere volver a realizar la Feria de emprendimiento, en fechas futuras, buscando que las fechas coincidan con días de clases, para así poder tener asistencia.
F417106 - Número de participantes en las acciones de formación en materia de emprendimiento coordinadas por la DIET, implementadas por las dependencias politécnicas. Responsable O2L504-UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 30 M: 30	V1: 0 M: 0	● 0% DEFICIENTE	AVANCES: Se realizó una Feria de Emprendimiento, durante los días 20 y 21 de junio, en la cual se pretendía realizar pláticas de emprendimiento durante ambos días. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Se realizó la planeación de la Feria de Emprendimiento en las fechas que coincidieron con el cierre de semestre y por tal motivo no hubo asistencia de grupos y alumnos interesados. ACCIONES A EMPRENDER Se quiere volver a realizar la Feria de emprendimiento, en fechas futuras, buscando que las fechas coincidan con días de clases, para así poder tener asistencia.
F417107 - Número de acciones de difusión para el fomento de la cultura emprendedora Responsable O2L504-UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de acciones de difusión para el fomento de la cultura emprendedora en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Se realizó una Feria de Emprendimiento, durante los días 20 y 21 de junio, la cual se difundió en redes sociales de UPIS y UPIITA.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F418102 - Número de servicios de capacitación extracurricular impartidos por las dependencias politécnicas. Responsable O2L504-UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 13 M: 13	V1: 15 M: 15	115.38% SOBRECUMPLIMIENTO	AVANCES: Para el caso de seminarios se concluyó un seminario de actualización con opción a titulación en el segundo trimestre de 2024. Para el área de idiomas se llevaron a cabo 13 acciones de formación durante el segundo trimestre del año. En el caso del Curso de Preparación a Nivel Superior se concluyó con un curso que duro de Enero a Mayo de 2024. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Para el caso de seminarios se conto el interés de usuarios para participar en el seminario de actualización con opción a titulación, el cual se concluyó en el segundo trimestre de 2024. Para el área de idiomas se generó publicidad digital, impresa y verbal para promocionar la apertura de cursos, dando como resultado 13 acciones de formación durante el segundo trimestre del año. En el caso del Curso de Preparación a Nivel Superior se concluyó con un curso que duro de Enero a Mayo de 2024.
F418103 - Número de usuarios que participan en los servicios extracurriculares impartidos en las dependencias politécnicas. Responsable O2L504-UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de usuarios que participan en los servicios extracurriculares impartidos en las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: 435 M: 435	V1: 478 M: 478	109.88% SATISFACTORIO	AVANCES: Para el caso de seminarios de actualización con opción a titulación en el segundo trimestre concluyó un seminario con un total de 12 participantes atendidos. Para el área de idiomas se atendieron 246 usuarios durante el segundo trimestre del año. Para el Curso de Preparación a Nivel Superior se atendieron a 220 usuarios.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F521103 - Número de sesiones realizadas por los Consejos Técnicos Consultivos Escolares. Responsable O2L100 -SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de sesiones realizadas por los Consejos Técnicos Consultivos Escolares, en el año "n"	V1: 3 M: 3	V1: 3 M: 3	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: En el segundo trimestre se realizaron 3 sesiones ordinarias del Consejo Técnico Consultivo Escolar. -En la sexta sesión ordinaria realizada el día 25 de abril del 2024, se trataron los siguientes puntos: reporte de comisiones, estados financieros del mes de marzo. En la séptima reunión ordinaria del día 29 de mayo del 2024, se trataron los siguientes puntos: reporte de comisiones, estados financieros del mes de abril. En la octava reunión ordinaria del día 25 de junio del 2024, se trataron los siguientes puntos: reporte de comisiones, estados financieros del mes de mayo, ETS Especiales.
F521205 - Directorio Institucional actualizado permanentemente Responsable O2L003 -UNIDAD DE INFORMÁTICA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: Se actualizo en tiempo el directorio Institucional en la página de UPIITA, basándonos en los cambios realizados en las diferentes áreas de la Unidad.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
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:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F522804 - Número de reportes de archivo a la DSG que elaboran las dependencias politécnicas. Responsable O2L002 -COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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: 0 M: 0	0% DEFICIENTE	AVANCES: En el periodo del segundo trimestre no se realizó reporte de Inventarios y Guía de Archivo Documental. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: La meta en este segundo trimestre no es alcanzada, debido a que los reportes durante el año 2024 se realizarán anualmente. ACCIONES A EMPRENDER El reporte de Inventarios y Guía de Archivo Documental se reportará en el 4 trimestre por instrucciones de la Coordinación de Archivos.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F5.- Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
Proyecto Institucional: 24.- Prevención y seguridad para la comunidad
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F524404 - Actividades de los Comités de Seguridad y Contra la Violencia (COSECOVI) Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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 presentan tres casos: 1 Comercio informal. 2 Juegos de azar poleana encuentro de cannabis reportado por vigilancia pero no la portan al parecer los estudiantes. 3 Entrega de brawnie con posible cannabis detectado por Cuerpo de labores de inteligencia.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: F5.- Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
Proyecto Institucional: 25.- Cultura institucional de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
F525303 - Persona promotora de derechos humanos en las Dependencias Politécnicas en operación Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: 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 Humanos para el periodo 2024 a la Mtra. Edith Guerra Alcántara.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: T1.- Compromiso social y Sustentabilidad
Proyecto Institucional: 27.- Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
T127202 - Número de actualizaciones de los contenidos del comité ambiental de las Dependencias Politécnicas (DP) Responsable O2L400 -SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: NO SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de actualizaciones del contenido de la página del comité ambiental, con materiales de difusión digital sobre sustentabilidad, en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Se cargaron en la página de la Unidad el QR con la sesión educativa "REINICIA EL CICLO MANEJANDO ADECUADAMENTE TUS RESIDUOS ELECTRÓNICOS" y a su vez se realizó un RECOLETRÓN de aparatos electrónicos en el que participaron docentes y alumnos del 8 al 12 mayo del presente año.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: T1.- Compromiso social y Sustentabilidad
Proyecto Institucional: 28.- Campus politécnicos sustentables
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
T128202 - Número de acciones para evitar y mitigar las causas del cambio climático realizadas por las dependencias politécnicas. Responsable O2L400-SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de acciones para evitar y mitigar las causas del cambio climático realizadas por las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Cada quince días personal docente y alumnos asignados a esta tarea realizan la recolección y separación del PET que se genera en Unidad.
T128303 - Número de acciones de sensibilización que el Comité Ambiental promueve para orientar la gestión sustentable. Responsable O2L400-SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de acciones de sensibilización que el Comité Ambiental promueve para orientar la gestión sustentable contra el cambio climático, en el año "n"	V1: 2 M: 2	V1: 2 M: 2	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Como primera acción se llevó a cabo 1 evento en las áreas verdes como proyecto multidisciplinario entre CIIEMAD, UPIBI, CPML y UPIITA, para la campaña de conservación de suelos 2024Segunda acción se reciclan las puertas que se retiraron por el contrato de adjudicación llevado a cabo por COFAA, se reutilizó la madera transformándolas en bancas para la comunidad.
T128402 - Número de reportes de minimización de residuos que elaboran las dependencias politécnicas. Responsable O2L400-SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de reportes de minimización de residuos que elaboran las dependencias politécnicas, en el año "n"	V1: 3 M: 3	V1: 1 M: 1	● 33.33% DEFICIENTE	AVANCES: Sólo se logró cubrir una acción con la sesión informativa para el manejo de residuos electrónicos Se iniciaron los trabajos para reforzar y cubrir el espacio asignado para la recolección de residuos que se tienen en la Unidad y se realizará campaña de sensibilización para los alumnos para que los residuos se recolecten de manera correcta. CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: No se logró cumplir debido a que los requerimientos solicitados para la compra de materiales para su desarrollo no se contaban pero está en proceso para el siguiente trimestre. ACCIONES A EMPRENDER Tener en tiempo y forma todos los insumos para reforzar y cubrir el espacio para el fin del 3er trimestre y difundir la correcta recolección de residuos que genera la UPIITA.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: T2.- Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género
Proyecto Institucional: 29.- Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
T229105 - Programa de sensibilización y capacitación elaborados por las Redes de Género con el VoBo de la UPGPG. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: NO SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Programa de sensibilización y capacitación elaborados por las Redes de Género con el VoBo de la UPGPG, en el año "n"	V1: 1 M: 1	V1: 1 M: 1	● 100% SATISFACTORIO	AVANCES: Se aprueba y valida las acciones realizadas en el 2do Trimestre del 2024 de la UPIITA ante la Unidad Politécnica de Gestión con Perspectiva de Género.
T229106 - Número de acciones del Programa de sensibilización y capacitación implementadas por las Redes de Género con el VoBo de la UPG Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número de acciones del Programa de sensibilización y capacitación implementadas por las Redes de Género con el VoBo de la UPGPG, en el año "n"	V1: 6 M: 6	V1: 7 M: 7	● 116.66% SOBRECUMPLIMIENTO	AVANCES: Se llevó a cabo siete acciones de las cuales se enlistan a continuación: 1 Festival de primavera 2 Conferencia "La cultura de paz en las instituciones educativas desde la óptica de los derechos humanos" 3 Conferencia "Los videojuegos: violencia de género y psicología" 4 Feria científica "Los niños y niñas en la ciencia" 5 Difusión de video "la importancia del autocuidado en la mujer" 6 Actividad lúdica "la importancia del autocuidado en la mujer" 7 Proyección en el auditorio de la película "Room" para la conmemoración del día naranja CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Las siete acciones que se realizaron fueron dirigidas a la comunidad de la UPIITA impartiendo conferencias, difusión, feria científica, festival, videos, películas.

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

REPORTE DE SEGUIMIENTO AL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024 SEGUNDO TRIMESTRE

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Secretaría de Administración
Dirección de Programación y Presupuesto



Dependencia Politécnica: O2L000 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS (UPIITA)
Eje Estratégico: T2.- Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género
Proyecto Institucional: 30.- Inclusión y accesibilidad en el IPN
Actividad Específica: 02.- En el nivel superior

Fecha de validación:
Fecha de conclusión: 12/07/2024 18:48:41

Indicador	Información del indicador	Programado	Alcanzado	Porcentaje y nivel de cumplimiento	Descripción del alcance logrado
T230102 - Número de acciones para fomentar la cultura de inclusión y la no discriminación en la comunidad politécnica, realizadas. Responsable O2L502-DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES	NATURALEZA: ABSOLUTO FRECUENCIA: SUMABLE METODO DE CÁLCULO: Número acciones realizadas para fomentar la cultura de inclusión y la no discriminación en la comunidad politécnica , en el periodo.	V1: 3 M: 3	V1: 9 M: 9	300% SOBRECUMPLIMIENTO	AVANCES: Se llevó a cabo nueve acciones de inclusión de las cuales se enlistan a continuación: 1 "LAS MUJERES EN LA INGENIERÍA" 2 Sala de lactancia UPIITA 3 Sensibilización "Día naranja" 4 "IMÁGENES QUE PUBLICA UDI EN CONMEMORACIÓN DEL DÍA NARANJA" 5 "IMÁGENES QUE PUBLICA UDI EN CONMEMORACIÓN DEL DÍA NARANJA Y SALA DE LANCTANCIA" 6 Sensibilización "Diversidad sexual" 7 "LIDERANDO LA INNOVACIÓN EDUCATIVA: ESTRATEGIAS DE DIVERSIDAD E INCLUSIÓN EN LA ENSEÑANZA" 8 LENGUAJE DE SEÑAS 9 "MUJERES QUE DESARROLLAN SOFTWARE GRANDIOSO" CAUSAS DE LA DESVIACIÓN: Las nueve acciones de inclusión que se realizaron fueron dirigidas a la comunidad de la UPIITA impartiendo capacitación, conferencias, difusión e implementación de una sala de lactancia.

Nivel de cumplimiento	Descripción	Color
Sobrecumplimiento	Indicadores con cumplimiento en un rango superior al 115.0 %	
Satisfactorio	Indicadores con cumplimiento en un rango entre el 90.0 % y el 115.0 %	
Insuficiente	Indicadores con cumplimiento en un rango entre el 89.9 % y el 60.0 %	
Deficiente	Indicadores con cumplimiento menor al 60.0 %	

Responsable del Proceso Programático

Titular de la Dependencia Politécnica

Lic. Victor Alfonso Posada Cruz

Ramón Herrera Ávila