

# Sistema de Información para la Planeación y Seguimiento (SIPSE)

Acuse de Recepción de la información en el SIPSE

Unidad Responsable: **L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional**

**Dr. Eleazar Lara Padilla**

**Titular de la Unidad Responsable**

**Presente**

Por este medio se informa que los datos referentes a los avances del trimestre **Enero-Marzo**, se han registrado satisfactoriamente en el Sistema de Información para la Planeación y Seguimiento (SIPSE).

Fecha de Recepción: 4/12/2019 2:14:57 PM

Folio: 141457.396



L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
E007 Servicios de Educación Media Superior											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Fin	Contribuir al bienestar social e igualdad mediante servicios educativos del nivel medio superior que permitan apoyar el logro educativo.	Escuelas de nivel Medio Superior del IPN atendidas con equipamiento y mantenimiento	( Escuelas del nivel Medio Superior del IPN atendidas / Total de escuelas del nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional. ) X 100	Escuela	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Proposito 1	Apoyar a que las escuelas del nivel Medio Superior del IPN, cuenten en sus laboratorios y talleres con la tecnología de punta adecuada y en perfecto funcionamiento para el desarrollo de sus practicas, en beneficio del proceso de enseñanza – aprendizaje.	Escuelas del nivel Medio Superior del IPN atendidas con equipamiento y mantenimiento	( Escuelas del Nivel Medio Superior del IPN atendidas / Total de escuelas del nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional ) X 100	Escuela	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Componente 1	Equipamiento proporcionado a los laboratorios y talleres del Nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional por COFAA.	Porcentaje de equipamiento a Laboratorios y Talleres del Nivel Medio Superior, con respecto al total de Laboratorios y Talleres existentes en el nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional.	( Laboratorios y talleres equipados del Nivel Medio Superior en el año t / Total de laboratorios y talleres del Nivel Medio Superior en el año t ) X 100	Laboratorio	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Actividad 1	Elaboración del Programa Anual de equipamiento a los Laboratorios Talleres del nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional.por parte de COFAA	Porcentaje de elaboración del Programa anual de equipamiento.	( Número Programas de equipamiento elaborados en el año t / Número de Programas de equipamiento programados a ser elaborados en el año t ) X 100	Programa	Porcentual	Eficacia-Gestión-Anual	1	1	1	100%	100%
<b>Causas de las variaciones</b> No existe causa de la variación en el porcentaje de cumplimiento, el motivo se debe a que se integró y envió a la Dirección de Apoyo Técnico el programa de equipamiento del ejercicio fiscal 2019, para incluirse en la carpeta de la primera sesión ordinaria del H. Órgano de Gobierno, el cual será validado y autorizado.											
<b>Efectos de las variaciones</b> El efecto que genera la no autorización del Programa de Equipamiento en la 1ra. Sesión Ordinaria retrasa la elaboración de los formatos establecidos por la Función Publica, por lo que no se puede dar inicio a los procesos licitatorios, afectando a 58,122 alumnos.											
Componente 2	Servicios de mantenimiento proporcionados a equipos e inmuebles de laboratorios y talleres del tipo medio superior del Instituto Politécnico Nacional otorgados por COFAA.	Porcentaje de servicios de mantenimiento del tipo Medio Superior atendidos, respecto al total de servicios solicitados en el año t.	( Servicios de mantenimiento atendidos del tipo Medio Superior en el año t / Total de servicios de mantenimiento solicitados por el tipo Medio Superior en el año t ) X 100	Servicio	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
E007 Servicios de Educación Media Superior											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Actividad 1	Elaboración del programa anual de mantenimiento a equipos e inmuebles de laboratorios y talleres del tipo medio superior del Instituto Politécnico Nacional por parte de COFAA.	Porcentaje de elaboración del Programa Anual de mantenimiento.	( Número de Programas de Mantenimiento elaborado en el año t / Número de Programas de Mantenimiento programados para ser elaborados en el año t ) X 100	Programa	Porcentual	Eficacia-Gestión-Anual	1	1	1	100%	100%
<b>Causas de las variaciones</b>											
No existe variación en esta actividad del Programa de Trabajo de Mantenimiento, debido a que se integró con todas las descripciones y envió a instancias correspondientes para su validación y autorización.											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
El efecto que genera es la atención oportuna de las necesidades de mantenimiento a equipo e inmuebles, lo que permite una adecuada planeación de las operaciones, fechas de inicio y conclusión de servicios elaborado en la Dirección de Adquisiciones, así mismo se evitan retrasos en las Unidades Académicas para poder desarrollar las prácticas.											
Actividad 2	Realización de supervisiones a los servicios de mantenimiento de Laboratorios y Talleres por parte de COFAA.	Porcentaje de supervisiones realizadas	( Supervisiones a los servicios de mantenimiento realizadas en el año t / Total de Supervisiones a los servicios de Mantenimiento programadas a realizarse en el año t mantenimientos realizados ) X 100	Supervisión	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Responsable del Área de Planeación				Responsable del Programa Presupuestario				Titular de la Unidad Responsable			
Ing. Manuel Antonio Rojo Ortiz Jefe del Departamento de Apoyo Técnico				Dra. Maricela Cuéllar Orozco Directora Técnica y de Promoción				Dr. Eleazar Lara Padilla Secretario Ejecutivo en la COFAA-IPN			

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
E010 Servicios de Educación Superior y Posgrado											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Fin	Contribuir al bienestar social e igualdad mediante el equipamiento y mantenimiento de las unidades académicas del nivel superior.	Escuelas de nivel Superior y Posgrado del IPN, atendidas con equipamiento y mantenimiento.	( Escuelas del nivel Superior y Posgrado atendidas. / Total de escuelas del nivel Superior y Posgrado del Instituto Politécnico Nacional. ) X 100	Escuela	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Proposito 1	Apoyar a que las escuelas del nivel Superior y Posgrado del IPN, cuenten en sus laboratorios y talleres con la tecnología de punta adecuada y en perfecto funcionamiento para el desarrollo de sus practicas en beneficio del proceso de enseñanza – aprendizaje.	Escuelas del nivel Superior y Posgrado del IPN atendidas con equipamiento y mantenimiento.	( Escuelas del nivel Superior y Posgrado del IPN atendidas / Total de Escuelas del nivel Superior y Posgrado del Instituto Politécnico Nacional. ) X 100	Escuela	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Componente 1	Proporcionar equipamiento a los espacios educativos de educación superior.	Porcentaje de espacios educativos equipados	( Número de Laboratorios y Talleres de nivel superior y posgrado apoyados con mobiliario, equipo y/o cómputo en el año t / Total de laboratorios y talleres del Nivel Superior y Posgrado programados a ser apoyados con mobiliario, equipo y/o cómputo en el año t ) X 100	Laboratorio	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Actividad 1	Elaboración del Programa Anual de Equipamiento del nivel Superior y Posgrado del IPN.	Programa Anual de Equipamiento	( Porcentaje del Programa de Equipamiento elaborado en el año t / Porcentaje de existencia total de Programas de Equipamiento en el año t ) X 100	Programa	Porcentual	Eficacia-Gestión-Anual	1	1	1	100%	100%
<b>Causas de las variaciones</b>											
No existe causa de la variación en el porcentaje de cumplimiento, el motivo se debe a que se integró y envió a la Dirección de Apoyo Técnico el programa de equipamiento del ejercicio fiscal 2019, para incluirse en la carpeta de la primera sesión ordinaria del H. Órgano de Gobierno, el cual será validado y autorizado.											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
El efecto que genera la autorización del Programa de Equipamiento en la 1ra. Sesión Ordinaria es el de la elaboración de los formatos establecidos por la Función Pública, para que posteriormente se dé inicio a los procesos licitatorios, el cual beneficiaría a 100,683 alumnos.											

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
E010 Servicios de Educación Superior y Posgrado											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Componente 2	Proporcionar servicios de mantenimiento a equipos e inmuebles de laboratorios y talleres del tipo superior del Instituto Politécnico Nacional proporcionados.	Porcentaje de solicitudes de mantenimiento del nivel Superior y Posgrado atendidas, respecto al total de solicitudes presentadas.	( Número de servicios de mantenimiento realizados a las Unidades Académicas del nivel Superior y Posgrado del Instituto Politécnico Nacional en el año t / Total de servicios de mantenimiento solicitados por las Unidades Académicas del nivel Superior y Posgrado del Instituto Politécnico Nacional en el año t ) X 100	Servicio	Porcentual	Eficacia-Gestión-	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Actividad 1	Elaboración del Programa Anual de Mantenimiento para el nivel Superior del IPN.	Elaboración del Programa Anual de Mantenimiento.	Programa de Mantenimiento elaborado en el año t	Programa	Absoluta	Eficacia-Gestión-Anual	1	1	1	100%	1
<b>Causas de las variaciones</b> No existe variación en esta actividad del Programa de Trabajo de Mantenimiento, debido a que se integró con todas las descripciones y envió a instancias correspondientes para su validación y autorización.											
<b>Efectos de las variaciones</b> El efecto que genera es la atención oportuna de las necesidades de mantenimiento a equipo e inmuebles, lo que permite una adecuada planeación de las operaciones, fechas de inicio y conclusión de servicios elaborado en la Dirección de Adquisiciones, así mismo se evitan retrasos en las Unidades Académicas para poder desarrollar las prácticas.											
Actividad 2	Supervisar los servicios de mantenimiento para que se realicen de acuerdo a lo solicitado.	Porcentaje de supervisiones realizadas.	( Número de supervisiones de mantenimiento realizadas en el año t / Total de supervisiones de mantenimiento a realizar en el año t ) X 100	Supervisión	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Responsable del Área de Planeación				Responsable del Programa Presupuestario				Titular de la Unidad Responsable			
Ing. Manuel Antonio Rojo Ortiz Jefe del Departamento de Apoyo Técnico				Dra. Maricela Cuéllar Orozco Directora Técnica y de Promoción				Dr. Eleazar Lara Padilla Secretario Ejecutivo en la COFAA-IPN			

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
E021 Investigación científica y desarrollo tecnológico											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Fin	Contribuir al bienestar social e igualdad mediante la aplicación de recursos a proyectos de investigación que se vinculan con la generación del conocimiento y con los diversos sectores de la economía nacional para resolver los problemas nacionales.	Contribuir a que los Centros de Investigación del Instituto Politécnico Nacional cuenten con tecnología de punta adecuada y en perfecto funcionamiento para desarrollar proyectos de investigación que beneficien a la sociedad.	( Centros de Investigación atendidos / Total de Centros de Investigación del Instituto Politécnico Nacional ) x 100	Centro	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral acumulado	1	1	2	200%	8%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del trimestre se supera la meta conforme a lo programado logrando el 10 % del Avance en el Indicador, debido a que se concluyeron en tiempo y forma los servicios de mantenimiento, el cual genera el pago correspondiente y la meta.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		El rebasar las metas en los Centros de Investigación y Áreas Administrativas, tiene como efecto que la atención a los equipos de acuerdo a las necesidades de los Laboratorios y/o talleres, se encuentren en condiciones óptimas para poder realizar las prácticas del proceso enseñanza ? aprendizaje.									
Proposito 1	Los Centros de Investigación cuentan con equipamiento y mantenimiento.	Porcentaje de laboratorios de investigación científica y tecnológica actualizados y/o renovados respecto del total de laboratorios de investigación científica y tecnológica en el año t	( Centros de Investigación atendidos. / Total de Centros de Investigación del Instituto Politécnico Nacional ) x 100	Centro	Porcentual	Calidad-Estratégico-Trimestral acumulado	1	1	2	200%	8%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del trimestre se supera la meta conforme a lo programado logrando el 10 % del Avance en el Indicador, debido a que se concluyeron en tiempo y forma los servicios de mantenimiento, el cual genera el pago correspondiente y la meta.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		El rebasar las metas en los Centros de Investigación y Áreas Administrativas, tiene como efecto que la atención a los equipos de acuerdo a las necesidades de los Laboratorios y/o talleres, se encuentren en condiciones óptimas para poder realizar las prácticas del proceso enseñanza ? aprendizaje.									
Componente 1	Equipamiento proporcionado a los Laboratorios y Talleres para Centros de Investigación del Instituto Politécnico Nacional proporcionados por la COFAA-IPN.	Porcentaje de equipamiento a Laboratorios y Talleres para Centros de investigación del IPN, con respecto al total de Laboratorios y Talleres existentes en Centros de Investigación del IPN.	( Laboratorios y Talleres equipados para Centros de Investigación del IPN en el año t / Total de Laboratorios y Talleres para Centros de Investigación del IPN en el año t. ) X 100	Centro	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Actividad 1	Elaboración del Programa de trabajo para equipamiento.	Porcentaje del Programa de equipamiento elaborado.	( Programa de Equipamiento elaborado en el año t / Programa de equipamiento programado a ser elaborado en el año t ) X 100	Programa	Porcentual	Eficacia-Gestión-Anual	1	1	1	100%	100%
<b>Causas de las variaciones</b>		No existe causa de la variación en el porcentaje de cumplimiento, el motivo se debe a que se integró y envió a la Dirección de Apoyo Técnico el programa de equipamiento del ejercicio fiscal 2019, para incluirse en la carpeta de la primera sesión ordinaria del H. Órgano de Gobierno, el cual será validado y autorizado.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		El efecto que genera la no autorización del Programa de Equipamiento en la 1ra. Sesión Ordinaria retrasa la elaboración de los formatos establecidos por la Función Pública, por lo que no se puede dar inicio a los procesos licitatorios, afectando el beneficio a cerca de 64,000 alumnos, investigadores y docentes.									
Componente 2	Servicios de mantenimiento proporcionados a equipos e inmuebles de Laboratorios y Talleres para Centros de Investigación del Instituto Politécnico Nacional otorgados por COFAA.	Porcentaje de servicios de mantenimiento realizados a los Centros de investigación del IPN respecto al total de solicitudes recibidas en el año t.	( Servicios de mantenimiento realizados a Centros de Investigación del IPN en el año t / Total de servicios de mantenimiento solicitados por los Centros de Investigación del IPN en el año t ) X 100	Servicio	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	2	2	2	100%	1.22%

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
E021 Investigación científica y desarrollo tecnológico											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
<b>Causas de las variaciones</b>	Al primer trimestre fue posible alcanzar la meta programada con un porcentaje de cumplimiento del 1.22%, debido a que los servicios de mantenimiento adjudicados ya fueron concluidos, de acuerdo a lo establecido en los contratos respectivos y llevándose a cabo su pago correspondiente, pero se continúa con las convocatorias, revisiones de bases, evaluaciones técnicas y fallos de los procedimientos de contratación de servicios.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	El efecto que genera repercute en la población estudiantil ya que se cuenta con equipos e instalaciones en condiciones para cumplir con los planes y programas, así como realizar las prácticas y actividades que les permitan obtener los conocimientos y un mejor rendimiento académico.										
Actividad 1	Elaboración del Programa de trabajo para mantenimiento	Porcentaje del Programa Anual de Mantenimiento Elaborado.	( Programa de Mantenimiento elaborado en el año t / Programa de Mantenimiento programado a ser elaborado en el año t ) X 100	Programa	Porcentual	Eficacia-Gestión-Anual	1	1	1	100%	100%
<b>Causas de las variaciones</b>	No existe variación en esta actividad del Programa de Trabajo de Mantenimiento, debido a que se integró con todas las descripciones y envió a instancias correspondientes para su validación y autorización.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	El efecto que genera es la atención oportuna de las necesidades de mantenimiento a equipo e inmuebles, lo que permite una adecuada planeación de las operaciones, fechas de inicio y conclusión de servicios elaborado en la Dirección de Adquisiciones, así mismo se evitan retrasos en las Unidades Académicas para poder desarrollar las prácticas.										
Actividad 2	Supervisión de los servicios de mantenimiento para que se realicen de acuerdo a lo solicitado.	Porcentaje de supervisiones realizadas.	( Supervisiones realizadas en el año t / Supervisiones programadas en el año t ) X 100	Supervisión	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acu	2	2	2	100%	4%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al primer trimestre, se realizaron el 4.00% de las metas programadas, lo que representa la supervisión de los servicios de mantenimiento; esto es debido a que por cada servicio concluido se lleva a cabo la visita correspondiente para verificar que los trabajos se lleven a cabo de acuerdo a las especificaciones técnicas de cada uno de los contratos.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	El alcanzar el indicador programado repercute en la formación profesional de los alumnos al contar con equipos para desarrollar sus prácticas y actividades que les permitan obtener los conocimientos y un mejor rendimiento académico.										
Responsable del Área de Planeación		Responsable del Programa Presupuestario				Titular de la Unidad Responsable					
Ing. Manuel Antonio Rojo Ortiz Jefe del Departamento de Apoyo Técnico		Dra. Maricela Cuéllar Orozco Directora Técnica y de Promoción				Dr. Eleazar Lara Padilla Secretario Ejecutivo en la COFAA-IPN					

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
M001 Actividades de apoyo administrativo											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Fin	Contribuir a paz, estado democrático y de derecho. mediante la agilización de los procesos administrativos de la cofaa-ipn, fortaleciendo el apoyo a los programas prioritarios encomendados a la misma, eficientando los procesos y sistemas operativos.	Número de programas presupuestarios atendidos	( Programas presupuestarios atendidos / Total de programas presupuestarios autorizados de la COFAA-IPN ) X 100	Programa	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral independiente	6	6	6	100%	100%
<b>Causas de las variaciones</b>		Se alcanzan las 6 metas programadas al cierre del trimestre logrando un 100% de avance trimestral, esto como resultado de un manejo eficiente, eficaz y racional de los recursos financieros y que deriva en el óptimo aprovechamiento de dichos recursos en el apoyo que se realiza a los Programas Presupuestarios que forman parte de la Estructura Programática de ésta Comisión.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		La optimización en el manejo de los Recursos Financieros, Humanos y Materiales de la Entidad, finalmente se ve reflejado en la participación que tiene la Entidad hacia la sociedad, impactando en la Comunidad Politécnica al proporcionar calidad en los servicios y la efectividad de los mismos.									
Proposito 1	Optimización de los recursos financieros otorgados y captados durante el ejercicio.	Presupuesto ejercido	( Recursos ejercidos en el periodo / Total de recursos autorizados ) x 100	Recurso	Porcentual	Economía-Estratégico-Trimestral acu	65891660	65891660	63504178,69	96.377%	14.206%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al termino del trimestre no se logra alcanzar la meta programada, quedando por debajo un 3.62%, en los PP E007, E010 y el S243 se observa un buen ejercicio, que supera el programado, el M001 es el que refleja un mayor rezago, observando el 100% ejercido con Recursos Propios, seguido del E021 que en su mayoría corresponde a Recurso Fiscal y finalmente el O001 que observa el 100% ejercido con Recurso Fiscal, logrando un ejercido de \$65'891,660.00 y un avance del indicador al trimestre de 96.38%.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		La optimización en el manejo de los Recursos Financieros, Humanos y Materiales de la Entidad, finalmente se ve reflejado en la participación que tiene la Entidad hacia la sociedad, impactando de manera negativa en la Comunidad Politécnica al no proporcionar efectividad en los servicios.									
Componente 1	Personal de COFAA-IPN capacitado	Porcentaje de personal capacitado en la COFAA-IPN	( Número de personas capacitadas / Total del personal que labora en la COFAA-IPN ) x 100	Persona	Porcentual	Calidad-Gestión-Trimestral acu	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Actividad 1	Levantamiento de encuestas para determinar el tipo de cursos.	Porcentaje de encuestas levantadas.	( Total de encuestas aplicadas / Total de personal que labora en la COFAA-IPN. ) X 100	Encuesta	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Anual	450	450	504	112%	89.84%
<b>Causas de las variaciones</b>		La Detección de Necesidades de Capacitación se llevó a cabo del 14 al 18 de enero de 2019, a través de cédulas impresas; lo que propicio que todas las trabajadoras y trabajadores de la COFAA-IPN tuvieran el acceso, dando como resultado el rebasar la meta programada de 80.21% a 89.84%, lo cual se suscito derivado de la participación y compromiso del personal operativo, de confianza y de mando medio.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		Se tiene un efecto favorable, ya que permite conocer las necesidades específicas de capacitación que necesitan las trabajadoras y trabajadores de la COFAA-IPN para fortalecer, actualizar y desarrollar sus conocimiento y habilidades, dando como resultado la elaboración de un Programa de Capacitación y Desarrollo de Personal acorde a las necesidades de las diversas áreas para el cumplimiento de sus objetivos.									
Actividad 2	Elaboración y cumplimiento de aplicación del programa de Capacitación	Elaboración y aplicación del Programa Anual de Capacitación.	( Cursos impartidos / Total de cursos contenidos en el Programa ) X 100	Curso	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acu	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											



	<p>Responsable del Área de Planeación</p> <p>Ing. Manuel Antonio Rojo Ortiz Jefe del Departamento de Apoyo Técnico</p>	<p>Responsable del Programa Presupuestario</p> <p>C.P. Perla Rubí Campos Trejo Directora de Administración y Finanzas</p>	<p>Titular de la Unidad Responsable</p> <p>Dr. Eleazar Lara Padilla Secretario Ejecutivo en la COFAA-IPN</p>
--	--	---	--

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
0001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Fin	Contribuir a paz, estado democrático y de derecho, mediante el mejoramiento de la efectividad y reducción de los niveles de corrupción en la apf, consolidación de la transparencia y rendición de cuentas y vigilancia de la actuación en apego a la legalidad	Acciones de fiscalización para combatir la corrupción	(Controles preventivos, correctivos y/o sancionatorios efectivamente realizados / Controles preventivos, correctivos y/o sancionatorios) x100	Norma	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral acumulado	1	1	1	100%	25%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del 1er. Trimestre de 2019 se alcanza la meta programada. Se da cumplimiento al PAT aprobado por la SFP. Por lo tanto, se logró el 25% de la meta anual.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Estas actividades impactan y benefician a la COFAA-IPN, debido a la labor preventiva hacia la institución, y así la Comisión proporcione calidad y efectividad en los trámites y servicios brindados.										
Propósito 1	Contribuye al abatimiento de la corrupción que se pudiera presentar en la Comisión, a la transparencia de su gestión y al desempeño eficaz, eficiente y ético de las áreas que la conforman.	Eficiencia de actividades desempeñadas	( Funciones y actividades realizadas de conformidad a los Programas establecidos por la SFP / Funciones y actividades programadas de acuerdo a los Programas emitidos por la SFP ) X 100	Actividad	Porcentual	Eficiencia-Estratégico-Trimestral acumulado	1	1	1	100%	25%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del 1er. Trimestre de 2019 se alcanza la meta programada. Se da cumplimiento al PAT aprobado por la SFP. Por lo tanto, se logró el 25% de la meta anual.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Estas actividades impactan y benefician a la COFAA-IPN, debido a la labor preventiva hacia la institución, y así la Comisión proporcione calidad y efectividad en los trámites y servicios brindados.										
Componente 1	De conformidad con los Lineamientos que anualmente establece la Secretaría de la Función Pública, se prepara el Programa Anual de Auditoría, a efecto de proyectar las auditorías a realizar en las diferentes Unidades Administrativas de la Entidad, de las cuales se podrán determinar observaciones a las operaciones de las áreas, estableciendo las recomendaciones correctivas y preventivas que se requieran.	Auditorías realizadas.	( Auditorías Realizadas / Auditorías Programadas ) X 100	Auditoria	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	3	3	3	100%	25%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre de 2019, se realizaron 3 auditorías conforme a lo programado en el periodo, dirigidas a la Dirección de Administración y Finanzas, de Adquisiciones y el Departamento de Vinculación con el Politécnico. Por lo tanto, se logró el 100% del avance del indicador.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	La cobertura de fiscalización fue realizada de acuerdo con lo previsto en el programa de trabajo al concluirse las 3 auditorías señaladas como plan de trabajo.										
Actividad 1	De acuerdo con el Programa Anual de Auditoría, las revisiones se llevarán a cabo trimestralmente, las observaciones determinadas se comentarán con los Titulares de las áreas auditadas estableciendo los plazos para el cumplimiento de las recomendaciones correctivas y preventivas, éstas se reportarán de igual forma a la Secretaria de la Función Pública mediante el Sistema Integral de Auditorías administrado por esa Dependencia.	Observaciones determinadas como resultado de Auditorías realizadas	( Observaciones determinadas / Observaciones programadas ) X 100	Observación	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	7	7	8	114.286%	28.571%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre de 2019, se determinaron 8 observaciones superando la meta programada, logrando un porcentaje de cumplimiento de 114.29%. Lo anterior, en razón de haber identificado áreas de oportunidad y con el fin de fortalecer el sistema de control se emitieron las recomendaciones necesarias.										

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
0001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
<b>Efectos de las variaciones</b>		Con las recomendaciones preventivas y correctivas propuestas, se busca fortalecer el sistema de control orientado a cumplimiento eficiente y eficaz de los objetivos estratégicos de la COFAA-IPN, que redundará en mejores servicios a la comunidad politécnica.									
Actividad 2	De acuerdo con el Programa Anual de Auditoría, trimestralmente se realizará el seguimiento a las recomendaciones correctivas y preventivas emitidas, al término de cada auditoría, éste se reportará a la Secretaría de la Función Pública mediante el Sistema Integral de Auditorías, cada cierre trimestral.	Seguimiento a observaciones determinadas por Auditorías	( Seguimiento realizado / Seguimiento programado ) X 100	Seguimiento	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	1	1	1	100%	25%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del 1er.trimestre de 2019, se logró la meta programada, debido a que se realizó el seguimientos respecto de las 12 observaciones pendientes de atender al 4o.trim del ejercicio 2018, de las cuales 10 fueron determinadas por este OIC y 2 por el auditor externo (AE); cabe señalar que se turnaron 2 informes de irregularidades detectadas al no contar con evidencia documental suficiente, competente y pertinente, vinculada con 3 observaciones (1 del OIC y 2 del AE). Alcanzando 100% de Avance.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		Con el seguimiento de observaciones se busca que las áreas fortalezcan su sistema de control para eliminar la recurrencia y favorecer al cumplimiento de los objetivos institucionales en beneficio de la población politécnica.									
Componente 2	Establecimiento de las vertientes de actuación en materia de desarrollo y mejora de la gestión pública, implementación de acciones impulsadas por la SFP en materia de desarrollo administrativo, modernización, gobierno digital, profesionalización de recursos humanos, evaluación del desempeño gubernamental; Temas transversales de la SFP, tales como: Ética, Transparencia Focalizada y Participación Ciudadana así como la detección, implementación y aseguramiento de proyectos integrales de mejora de la gestión, a fin de lograr resultados de alto impacto.	Actividad de Mejora apoyada.	( Número de actividades de Mejora realizadas / Número de actividades de Mejora programadas ) X 100	Actividad	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	10	10	10	100%	25%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del 1er trimestre 2019 se dio cumplimiento al programa anual de trabajo del OIC aprobado y registrado en la SFP, se realizaron las actividades mandatadas por la SFP para apoyar a la institución en materia de mejora, Estrategia Digital Nacional, COCODI, PCIOVC, PETIC, Programa de Trabajo de Control Interno Institucional, permitiendo avanzar con el 25.00% de la meta anual.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		Estas actividades impactan y benefician a la COFAA, debido a la labor preventiva hacia la institución, logrando así que la Comisión proporcione calidad y efectividad en los trámites y servicios brindados.									
Actividad 1	Asesorar y verificar la adecuada programación de las actividades, los recursos y entregables de los proyectos de mejora institucionales, en materia administrativa y sustantiva, emitir recomendaciones para redefinir o reorientar proyectos. Además de impulsar la implementación de acciones de mejoras. Fortalecer e impulsar el logro de los objetivos de los compromisos pactados en las Bases de Colaboración.	Asesoría a las diversas actividades de Mejora.	( Número de actividades de asesoramiento y verificación realizadas / Número de actividades de asesoramiento y verificación programadas ) X 100	Asesoría	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	8	8	8	100%	25%
<b>Causas de las variaciones</b>		No existe variación con respecto a lo programado trimestral. Se realizaron las actividades mandatadas por la SFP para apoyar a la institución en materia de mejora, Plataforma de la Coordinación de los Órganos Internos de Control, y lo referente a los Comités de Control y Desempeño Institucional (COCODI). Por lo tanto, se logró el 25.00% de la meta anual.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		Estas actividades impactan y benefician a la COFAA, debido a la labor preventiva hacia la institución, logrando así que la Comisión proporcione calidad y efectividad en los trámites y servicios brindados.									

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
0001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Actividad 2	Asesorar, apoyar, verificar y opinar sobre el seguimiento y cumplimiento de las normas de Control Interno Institucional y de los comentarios realizados en las sesiones del Comité de Control y Desempeño Institucional (COCODI).	Actividad de mejora apoyada	( Número de actividades de apoyo realizadas. / Número de actividades de apoyo programadas ) X 100	Actividad	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	4	4	4	100%	26.667%
<b>Causas de las variaciones</b>	No existe variación con respecto a lo programado trimestral. Se realizaron las actividades mandatadas por la SFP para apoyar a la institución en cumplimiento al Programa de Trabajo de Control Interno Institucional, Informe Anual del Edo. que guarda el Control Interno Institucional y Programa de Trabajo del OIC. Por lo tanto, se logró el 25.00% de la meta anual.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Estas actividades impactan y benefician a la COFAA, debido a la labor preventiva hacia la institución, logrando así que la Comisión proporcione calidad y efectividad en los trámites y servicios brindados.										
Actividad 3	Evaluar conjuntamente con el enlace y los responsables de las áreas operativas el alcance (expectativas reales) de los proyectos establecidos en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (PETIC), así como todos los recursos necesarios para su ejecución, seguimiento e implantación. Además del seguimiento a todo lo relacionado con el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y Seguridad de la Información.	Actividad de evaluación, ejecución y seguimiento	( Actividades de evaluación y seguimiento atendidas. / Actividades de evaluación y seguimiento programadas. ) X 100	Actividad	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	4	4	4	100%	26.667%
<b>Causas de las variaciones</b>	No existe variación con respecto a lo programado trimestral. Se realizaron las actividades mandatadas por la SFP para apoyar a la institución en lo referente al Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (PETIC) y lo referente al MAAGTIC-SI, Datos Abiertos. Por lo tanto, se logró el 26.67% de la meta anual.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Estas actividades impactan y benefician a la COFAA, debido a la labor preventiva hacia la institución, logrando así que la Comisión proporcione calidad y efectividad en los trámites y servicios brindados.										
Componente 3	Las investigaciones derivadas de las denuncias presentadas para esclarecer presuntas faltas administrativas y de hechos de corrupción por servidores públicos o por particulares sancionables en términos de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; así como la atención a las solicitudes de acceso a la información recibidas de la Secretaría de la Función Pública contribuyen a la actuación de los servidores públicos en un marco de legalidad y transparencia.	Investigaciones por denuncias presentadas y Solicitudes de Acceso a la Información recibidas de la Secretaría de la Función Pública	( Investigaciones de denuncias, Solicitudes de Acceso a la Información atendidas / Investigaciones de denuncias, Solicitudes de Acceso a la Información presentadas ) X 100	Actividad	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	25	25	45	180%	45%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al 1er. Trimestre del año 2019, en las dos actividades se superó la meta programada del componente, siendo un 180% para el período, debido a la gran participación ciudadana y su confianza depositada en el Área de Quejas del Órgano Interno de Control.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Se tiene un impacto positivo en la percepción de la sociedad hacia el sector educativo, toda vez que se generó confianza, credibilidad y certeza jurídica en las investigaciones de las denuncias, y en las respuestas a las solicitudes de acceso a la información.										

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
0001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Actividad 1	Investigar, tramitar y Acordar sobre las Denuncias los plazos establecidos en los Lineamientos, para la atención, investigación y conclusión de las quejas y denuncias publicadas en el DOF el 25 de abril de 2016, y lo señalado en la Ley General de Responsabilidades Administrativas, además de realizar el reporte correspondiente al Sistema Integral de Quejas y Denuncias Ciudadanas (SIDECE).	Denuncias presentadas.	( Denuncias atendidas / Denuncias presentadas ) X 100	Actividad	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	3	3	10	333.333%	83.333%
<b>Causas de las variaciones</b>	Se superó la meta programada en el período, toda vez que durante el 1er trimestre de 2019, se recibieron más denuncias a las programadas. Lo anterior debido a la promoción de la cultura de la denuncia.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Se logró obtener un impacto positivo en la percepción de la sociedad hacia el sector educativo, toda vez que se generó confianza y credibilidad en la atención de las denuncias, las cuales son atendidas dando observancia a los principios de certeza y legalidad y respeto a los derechos humanos.										
Actividad 2	Atender las solicitudes de acceso a la información que se reciban, dentro de los plazos establecidos por la Ley General y la Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y al procedimiento autorizado por el Comité de Transparencia de la Secretaría de la Función Pública.	Solicitudes de acceso a la información presentadas.	( Solicitudes de acceso a la información atendidas / Solicitudes de información presentadas. ) X 100	Solicitud	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	22	22	35	159.091%	39.773%
<b>Causas de las variaciones</b>	Se superó la meta durante el 1er. trimestre de 2019, siendo un indicativo el que la ciudadanía ejerció su derecho de acceso a la información.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Se tiene un impacto positivo en la percepción de la sociedad hacia el sector educativo, toda vez que con la atención de solicitudes de información, es una forma en la que se da la debida observancia en materia de transparencia y rendición de cuentas.										
Componente 4	La instauración de los procedimientos de responsabilidades, de inconformidades y de sanción a proveedores, contribuyen al abatimiento de presuntos actos de corrupción, así como que actuación de los servidores públicos se realice en un marco de legalidad.	Procedimientos de responsabilidades, inconformidades y sanción a proveedores	( Procedimientos de responsabilidades, inconformidades y sanción a proveedores atendidos. / Procedimientos de responsabilidades, inconformidades y sanción a proveedores presentadas ) X 100	Procedimiento	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	1	1	5	500%	83.333%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del 1er. trimestre de 2019, en uno de las tres actividades se superó la meta programada del componente, siendo los servidores públicos sujetos a procedimientos administrativos de responsabilidad, logrando en el trimestre un porcentaje del 500% y en porcentaje anual se tiene un avance del 83.33%. Lo anterior se debió a que la programación se realizó conforme a los antecedentes históricos.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Se superó la meta por lo que se tiene un impacto positivo en la percepción de la sociedad hacia el sector educativo, toda vez que se genera confianza, credibilidad y certeza jurídica, en la instauración de los procedimientos administrativos de responsabilidad.										
Actividad 1	Instruir y resolver los procedimientos de responsabilidades administrativas e informar de los mismos a la Secretaría de la Función Pública a través Sistema Integral de Procedimientos Administrativos de Responsabilidades (SIRA).	Procedimiento de Responsabilidades Administrativas.	( Resoluciones sancionatorias o absolutorias emitidas a los servidores públicos. / Procedimientos de responsabilidad administrativa iniciados. ) X 100	Resolución	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	1	1	5	500%	166.667%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al término del 1er. trimestre de 2019 se superó la meta programada sujetando a 5 servidores públicos a procedimiento administrativo de responsabilidad, logrando en el trimestre un porcentaje del 500% y en el porcentaje anual un 166.67%. Lo anterior se debió a que la programación de la meta se realizó en base a los antecedentes históricos.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Se busca tener un impacto positivo en la percepción de la sociedad hacia el sector educativo, toda vez que se genera confianza y credibilidad en la instauración de los procedimientos administrativos de responsabilidad, al ser atendidas observando los principios de certeza, imparcialidad, legalidad y respeto a los derechos humanos.										

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
0001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Actividad 2	Integración y resolución de las inconformidades presentadas, así como también instruir los recursos de revisión que se hagan valer en contra de las resoluciones de inconformidades, además de realizar el reporte correspondiente al SINC (Sistema Integral de Inconformidades)	Inconformidades presentadas.	( Inconformidades atendidas / Inconformidades presentadas ) X 100	Resolución	Porcentual	Eficacia-Gestión-Anual	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Actividad 3	Integración y resolución de procedimientos de sanción a proveedores y contratistas, además de realizar el reporte correspondiente al SPASPYC (Sistema de Procedimiento Administrativo de Sanción a Proveedores y Contratistas).	Procedimientos de Sanción a Proveedores y Contratistas presentados.	( Resoluciones sancionatorias o absolutorias a proveedores y contratistas atendidas. / Total de denuncias a proveedores y contratistas presentadas por la entidad. ) X 100	Resolución	Porcentual	Economía-Gestión-Trimestral acumulado	0	0	0	0%	0%
<b>Causas de las variaciones</b>											
<b>Efectos de las variaciones</b>											
Responsable del Área de Planeación			Responsable del Programa Presupuestario				Titular de la Unidad Responsable				
Ing. Manuel Antonio Rojo Ortiz Jefe del Departamento de Apoyo Técnico			Lic. Alberto Sánchez Bravo Titular del Órgano Interno de Control de la COFAA-IPN				Dr. Eleazar Lara Padilla Secretario Ejecutivo en la COFAA-IPN				

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Fin	Contribuir al bienestar social e igualdad mediante el fortalecimiento del programa de becas, estímulos y reconocimiento al personal docente del instituto politécnico nacional, con el otorgamiento de becas y apoyos económicos.	Porcentaje de Dependencias Politécnicas atendidas con becas y apoyos económicos para personal académico y estudiantes.	( Dependencias Politécnicas atendidas con becas y apoyos económicos / Total de Dependencias Politécnicas del Instituto Politécnico Nacional ) x 100	Unidad	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral independiente	62	62	62	100%	95.385%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del año 2019, se apoyaron a 62 Dependencias Politécnicas, con Beca por Exclusividad, obteniendo el 100% en comparación con las 62 programadas originalmente.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del año 2019, el impacto principal de dar atención a la mayoría de las Dependencias Politécnicas se refleja en el avance del indicador en un 95.38% alcanzado, toda vez esto benefició a los profesores, a través de la promoción a la investigación y la excelencia académica en las Dependencias Politécnicas, por parte del personal académico a través de la Beca por Exclusividad.										
Proposito 1	Apoyar en la formación profesional de profesores, promover la investigación científica y el desarrollo tecnológico, así como la excelencia académica de los docentes de forma exclusiva con el Instituto Politécnico Nacional, a través del otorgamiento de Becas en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado.	Porcentaje de personal académico y/o docentes del Tipo Medio Superior, Superior y Posgrado apoyados en su formación profesional en el año t con respecto al total de personal académico y/o docentes con tiempo completo en propiedad en el año t.	( Personal académico del Tipo Medio Superior, Superior y Posgrado con tiempo completo en propiedad, apoyado en su formación profesional en el año t / Personal académico del Tipo Medio Superior, Superior y Posgrado con tiempo completo en propiedad que solicita apoyo para su formación profesional en el año t ) X 100	Docente	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral independiente	1400	1400	1343	95.929%	17.519%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del año 2019, no se superó la meta de la Beca por Exclusividad otorgada en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado, quedando en un 95.93%, debido a que no se reincorporaron profesores por término de cargo administrativo, además de continuar con el proceso de apelación, por lo que sólo se otorgaron 1,343 becas de recurrencia de las 1,400 programadas.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del año 2019, la Beca por Exclusividad otorgó en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado, 1,343 becas de una población de tiempo completo del IPN de 7,666, la cual tuvo un impacto del 17.52% en la promoción de la investigación científica y el desarrollo tecnológico, así como la excelencia académica de los docentes de carrera de tiempo completo de toda la población del Instituto.										
Indicador 2	Apoyar en la formación profesional de profesores, promover la investigación científica y el desarrollo tecnológico, así como la excelencia académica de los docentes de forma exclusiva con el Instituto Politécnico Nacional, a través del otorgamiento de Becas en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado.	Porcentaje de Apoyos Económicos pagados para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior, Superior y Posgrado.	( Apoyos Económicos pagados a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior, Superior y Posgrado. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior, Superior y Posgrado. ) X 100	Apoyo	Porcentual	Eficacia-Estratégico-Trimestral acumulado	44	44	57	129.545%	0.397%

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 13 Metas al indicador Programado, alcanzando 57 metas totales de Apoyos Económicos Pagados, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 129.55%, lo anterior, es el resultado de la demanda de solicitudes de docentes y alumnos de los tres Niveles Educativos del IPN, quienes participaron en eventos internacionales, nacionales y para la publicación de artículos en revistas indexadas con un alto factor de impacto.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 0.40% benefició a 55 docentes y 2 alumnos del IPN, quienes asistieron a 53 eventos internacionales, 4 nacionales, presentaron 48 ponencias, publicaron 14 artículos en revistas con un alto factor de impacto, con lo cual, se difundió los conocimientos producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.									
Componente 1	Becas al personal académico y/o docentes otorgadas del Tipo Medio Superior, Superior y Posgrado, para el fortalecimiento de actividades académicas y realización de investigadores de alto nivel en México y en el extranjero.	Porcentaje de becas otorgadas al personal académico y/o docente del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado con respecto a lo programado en el año t.	( Total de becas otorgadas al personal académico y/o docente del tipo Medio Superior, Superior y Posgrado en el año t / Total de becas programadas a otorgar al personal académico y/o docentes del tipo Medio Superior, Superior y Posgrado en el año t ) X 100	Beca	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral independiente	1400	1400	1343	95.929%	87.095%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del primer trimestre del año 2019, no se superó la meta programada en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado de la Beca por Exclusividad, obteniendo un 95.93% debido a que en el trimestre solo se apoyo a profesores recurrentes y no se reincorporaron profesores suficientes por término de cargo administrativo, por lo tanto se otorgaron 1,343 becas de las 1,400 programadas.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		Al cierre del primer trimestre no se alcanzó la meta programada en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado, por lo que la Beca por Exclusividad alcanzando el 87.09%, 1,343 becas de recurrencia de las 1,400 programadas, con el cual tuvo un impacto en la promoción de la investigación científica y el desarrollo tecnológico, así como la excelencia académica de los docentes de carrera de tiempo completo.									
Actividad 1	Validación de solicitudes para el otorgamiento de becas del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado.	Porcentaje de solicitudes validadas para la entrega de becas del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado, respecto al número de solicitudes recibidas en el año t.	( Número de solicitudes validadas de becas del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado, al trimestre / Número de solicitudes de becas del Tipo Medio Superior, Superior y Posgrado recibidas en el año t ) X 100	Solicitud	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	1400	1400	1426	101.857%	87.111%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del primer trimestre del año 2019, se superó la meta programada en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado de la Beca por Exclusividad, obteniendo un 101.86% debido a que se recibieron todas las solicitudes registradas en el SIBE-WEB, de la COFAA-IPN, por lo tanto se recibieron y analizaron 1,426 solicitudes de recurrencia de las 1,400 programadas.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		El impacto principal en cada una de las Dependencias Politécnicas del Nivel Superior, es la de no generar investigación científica y el desarrollo tecnológico, así como la excelencia académica de los docentes de carrera de tiempo completo y de los alumnos que se inician como investigadores, derivado de no generar una convocatoria para solicitudes de nuevo ingreso a la Beca por Exclusividad.									
Actividad 2	Validación de padrones para el otorgamiento de becas del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado	Porcentaje de beneficiarios del padrón validados para la entrega de becas del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado, respecto del número de beneficiarios del padrón en el año t	( Número de beneficiarios del padrón de becas validados del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado, al semestre del año t / Número de beneficiarios del padrón de becas del Tipo Medio Superior, Superior, y Posgrado, en el año t ) X 100	Becario (a)	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral independiente	1400	1400	1343	95.929%	88.823%
<b>Causas de las variaciones</b>		Al cierre del primer trimestre año 2019, en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado, no se cumplió con la meta, obteniendo 1,343 de las 1,400 programadas, con un 95.93%, toda vez que el profesorado de tiempo completo no solicitó su reingreso a la Beca por Exclusividad, sin embargo, como medio de control se integran los padrones de beneficiarios los cuales se incorporan al SIIPP-G, según lo establece la Dirección General de Evaluación de la Gestión Pública de la SEP, así como al SIPOT.									
<b>Efectos de las variaciones</b>		A pesar de que no se llegó a la meta programada en los Niveles Medio Superior, Superior y Posgrado, con un 88.82%, 1,343 becas de las 1,400 programadas, no afecta el impacto a la validación de solicitudes de recurrencia a la Beca por Exclusividad, cumpliendo con la integración de los padrones de beneficiarios de los programas de subsidio de la Administración Pública Federal con la aplicación del SIIPP-G y SIPOT, por tal motivo no existió un impacto negativo significativo en dichas validaciones.									



L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Componente 2	Pago de Apoyos Económicos a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior.	Porcentaje de Apoyos Económicos pagados para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior.	( Apoyos Económicos pagados a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior. ) X 100	Apoyo	Porcentual	Eficiencia-Gestión- Trimestral acumulado	3	3	2	66.667%	0.06%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, no se superó la meta, quedando con 1 Meta por abajo del indicador programado, alcanzando 2 metas totales de Apoyos Económicos Pagados, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 66.67%, durante el periodo que se reporta se autorizaron 5 apoyos para pago, pero por fecha de realización del evento, sólo se pagaron 2 casos, los 3 apoyos restantes se pagarán en los siguientes trimestres.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 0.06% benefició a 2 docentes del IPN, quienes asistieron a 2 eventos internacionales, presentaron 6 ponencias, con lo cual, se difundieron los conocimientos producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.										

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Actividad 1	Autorización de Apoyos Económicos por el Comité Técnico para el Otorgamiento de Becas de Estudio, Apoyos Económicos y Licencias con Goce de Sueldo (COTEBAL) a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior.	Porcentaje de Apoyos Económicos autorizados para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior.	( Apoyos Económicos autorizados por el Comité Técnico para el Otorgamiento de Becas de Estudio, Apoyos Económicos y Licencias con Goce de Sueldo (COTEBAL) a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior. ) X 100	Apoyo	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	3	3	5	166.667%	0.15%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 2 Metas al indicador Programado, alcanzando 5 metas totales de Apoyos Económicos Autorizados, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 166.67%, lo anterior, es el resultado de los casos dictaminados por el COTEBAL con base a la normatividad vigente para que los docentes y alumnos del IPN, participaran en eventos internacionales.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 0.15% benefició a 5 docentes del IPN, quienes asistieron a 5 eventos internacionales, presentaron 9 ponencias, con lo cual, se difundió los conocimientos producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.										
Actividad 2	Recepción de solicitudes de Apoyos Económicos a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior.	Porcentaje de solicitudes recibidas para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior.	( Solicitudes recibidas de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Medio Superior. ) X 100	Solicitud	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	3	3	9	300%	0.27%

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 6 Metas al indicador Programado, alcanzando 9 metas totales de Apoyos Económicos Recibidas, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 300.00%, lo anterior, es el resultado de la Convocatoria de apertura de solicitudes para docentes y alumnos del IPN quienes participaron en eventos internacionales.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 0.27% permitió recibir 9 solicitudes de docentes y alumnos del IPN, quienes serían dictaminados para asistir a eventos académicos donde reforzarían líneas de investigación para el desarrollo profesional en el Instituto Politécnico Nacional.										
Componente 3	Pago de Apoyos Económicos a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior.	Porcentaje de Apoyos Económicos pagados para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior.	( Apoyos Económicos pagados a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior. ) X 100	Apoyo	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	24	24	36	150%	0.469%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 12 Metas al indicador programado, alcanzando 36 metas totales de Apoyos Económicos Pagados, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 150.00%, lo anterior, es el resultado de la demanda de solicitudes y del pago oportuno a los docentes y alumnos del Nivel Superior del IPN, quienes participaron en eventos internacionales y nacionales.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 0.47% benefició a 35 docentes y 1 alumno del IPN, quienes asistieron a 33 eventos internacionales, 3 nacional, presentaron 30 ponencias, publicaron 6 artículos en revistas indexadas , con lo anterior, se difundió el conocimiento producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.										

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Actividad 1	Autorización de Apoyos Económicos por el Comité Técnico para el Otorgamiento de Becas de Estudio, Apoyos Económicos y Licencias con Goce de Sueldo (COTEBAL) a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior.	Porcentaje de Apoyos Económicos autorizados para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior.	( Apoyos Económicos autorizados por el Comité Técnico para el Otorgamiento de Becas de Estudio, Apoyos Económicos y Licencias con Goce de Sueldo (COTEBAL) a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior. ) X 100	Apoyo	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	25	25	128	512%	1.667%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 103 Metas al indicador Programado, alcanzando 128 metas totales de Apoyos Económicos Autorizados, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 512.00%, lo anterior, es el resultado de los casos dictaminados por el COTEBAL con base a la normatividad vigente para que los docentes y alumnos del Nivel Superior del IPN, participaran en eventos internacionales y nacionales.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 1.67% benefició a 75 docentes y 53 alumnos del IPN, quienes asistieron a 120 eventos internacionales y 8 nacionales, presentaron 123 ponencias y 12 publicaciones, con lo cual, se difundieron los conocimientos producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.										
Actividad 2	Recepción de solicitudes de Apoyos Económicos a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior.	Porcentaje de solicitudes recibidas para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior.	( Solicitudes recibidas de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Superior. ) X 100	Solicitud	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	26	26	155	596.154%	2.019%

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 129 Metas al indicador Programado, alcanzando 155 metas totales de Apoyos Económicos Recibidas, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 596.15%, lo anterior, es el resultado de una exitosa Convocatoria de apertura de solicitudes para docentes y alumnos del Nivel Superior del IPN, quienes participaron en eventos internacionales y nacionales.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 2.02% permitió recibir 155 solicitudes de docentes y alumnos del IPN, quienes serían dictaminados para asistir a eventos académicos donde reforzarían líneas de investigación para el desarrollo profesional en el Instituto Politécnico Nacional.										
Componente 4	Pago de Apoyos Económicos a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado.	Porcentaje de Apoyos Económicos pagados para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado.	( Apoyos Económicos pagados a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado. ) X 100	Apoyo	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	17	17	19	111.765%	0.564%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 2 Metas al indicador programado, alcanzando 19 metas totales de Apoyos Económicos Pagados, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 111.76%, lo anterior, es el resultado de una alta demanda de solicitudes y del pago oportuno a docentes y alumnos del Nivel Posgrado del IPN, quienes participaron en eventos internacionales y nacionales.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 0.56% benefició a 18 docentes y 1 alumno del IPN, quienes asistieron a 18 eventos internacionales, 1 nacional, presentaron 12 ponencias, publicaron 8 artículos en revistas indexadas , con lo anterior, se difundió el conocimiento producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.										

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
Actividad 1	Autorización de Apoyos Económicos por el Comité Técnico para el Otorgamiento de Becas de Estudio, Apoyos Económicos y Licencias con Goce de Sueldo (COTEBAL) a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado.	Porcentaje de Apoyos Económicos autorizados para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado.	( Apoyos Económicos autorizados por el Comité Técnico para el Otorgamiento de Becas de Estudio, Apoyos Económicos y Licencias con Goce de Sueldo (COTEBAL) a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado. ) X 100	Apoyo	Porcentual	Eficacia-Gestión-Trimestral acumulado	18	18	80	444.444%	2.377%
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, se superó con 62 Metas al indicador Programado, alcanzando 80 metas totales de Apoyos Económicos Autorizados, logrando con ello un porcentaje de cumplimiento del 444.44%, lo anterior, es el resultado de los casos dictaminados por el COTEBAL con base a la normatividad vigente para que los docentes y alumnos del Nivel Posgrado del IPN, participaran en eventos internacionales y nacionales.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 2.38% benefició a 36 docentes y 44 alumnos del IPN, quienes asistieron a 64 eventos internacionales y 36 nacionales, presentaron 70 ponencias y 17 publicaciones, con lo cual, se difundieron los conocimientos producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.										
Actividad 2	Recepción de solicitudes de Apoyos Económicos a profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado.	Porcentaje de solicitudes recibidas para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado.	( Solicitudes recibidas de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado. / Total de profesores de carrera en servicio, becarios de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), alumnos participantes en proyectos de investigación SIP y Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para la Asistencia y Realización de eventos académicos en el Nivel Posgrado. ) X 100	Solicitud	Porcentual	Eficiencia-Gestión-Trimestral acumulado	19	19	98	515.789%	2.911%

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional											
S243 Programa Nacional de Becas											
Nivel	Resumen	Indicador	Fórmula	Unidad de Medida	Tipo de Cálculo	Tipo Dimensión Frecuencia	Programada	Reprogramada	Alcanzada	Avance al Trimestre	Avance del indicador
<b>Causas de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 2.38% benefició a 36 docentes y 44 alumnos del IPN, quienes asistieron a 64 eventos internacionales y 36 nacionales, presentaron 70 ponencias y 17 publicaciones, con lo cual, se difundieron los conocimientos producto del resultado de sus investigaciones. Cabe mencionar, que en la modalidad de realización de eventos no hubo actividad.										
<b>Efectos de las variaciones</b>	Al cierre del primer trimestre del 2019, el impacto logrado con el porcentaje de cumplimiento de 2.91% permitió recibir 98 solicitudes de docentes y alumnos del IPN, quienes serían dictaminados para asistir a eventos académicos donde reforzarían líneas de investigación para el desarrollo profesional en el Instituto Politécnico Nacional.										
	Responsable del Área de Planeación		Responsable del Programa Presupuestario			Titular de la Unidad Responsable					
	Ing. Manuel Antonio Rojo Ortiz Jefe del Departamento de Apoyo Técnico		Lic. Carlos Alberto Camarillo Castro Director de Especialización Docente e Investigación Científica y Tecnológica			Dr. Eleazar Lara Padilla Secretario Ejecutivo en la COFAA-IPN					