

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 01 - Mejora continua de la oferta educativa.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E040 ED 4 PY 04 AE 03

Nivel de Intervencion	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	1001P04	Diseñar o rediseñar programas académicos con base en el Modelo Educativo Institucional, para la formación de profesionales en los niveles medio superior, superior y posgrado, aprobados por el Consejo General Consultivo (CGC) del IPN.	Número de programas académicos diseñados del nivel posgrado en la UPIITA, aprobados por el CGC del IPN.	Número de programas académicos diseñados del nivel posgrado, aprobados por el CGC del IPN.	Número de programa académicos diseñados del nivel posgrado, aprobados por el CGC del IPN	03	02	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	O2L200

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 01 - Mejora continua de la oferta educativa.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 01 AE 02

Nivel de Intervencion	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	1001P03	Diseñar o rediseñar programas académicos con base en el Modelo Educativo Institucional, para la formación de profesionales en los niveles medio superior, superior y posgrado, aprobados por el Consejo General Consultivo (CGC) del IPN.	Número planes de estudio rediseñados del nivel superior en la UPIITA aprobados por el CGC del IPN, con respecto al periodo anterior.	Número de planes de estudio rediseñados del nivel superior aprobados por el CGC del IPN.	Número de planes de estudio rediseñados del nivel superior aprobados por el CGC del IPN, con respecto al periodo anterior	02	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O2L108

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 02 - Fortalecimiento de la calidad y su reconocimiento externo.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 0.4 RG 0.0 AI 0.0.6 PP E.0.1.0 ED 4 PY 0.2 AE 0.3

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
										1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
FIN	1002F03	Fomentar el reconocimiento externo y mejorar la calidad educativa de los programas académicos de los niveles medio superior, superior y posgrado.	Porcentaje de estudiantes del nivel de posgrado de la UPIITA que cursan programas incorporados al PNPC, en un periodo determinado.	(Número de estudiantes del nivel de posgrado que cursan programas de calidad / Total de matrícula inscrita en el nivel de posgrado)*100	Número de estudiantes del nivel de posgrado de la UPIITA que cursan programas de calidad	03	05	84	88.42	68	71.58	68	71.58	84	88.42	84	88.42	O2L203
					Total de matrícula inscrita en la UPIITA en el nivel de posgrado, en un periodo determinado			95		95		95		95		95		
PROPÓSITO	1002P03	Lograr que los programas académicos obtengan y mantengan el reconocimiento de calidad de los organismos acreditadores o evaluadores, así como la incorporación e incremento en el PNPC.	Porcentaje de programas académicos del nivel de posgrado de la UPIITA incorporados al PNPC, en un periodo determinado.	(Número de programas académicos del nivel de posgrado incorporados al PNPC / Total de programas académicos del nivel de posgrado)*100	Número de programas académicos del nivel de posgrado de la UPIITA incorporados al PNPC	03	05	2	66.67	2	66.67	2	66.67	2	66.67	2	66.67	O2L200
					Total de programas académicos del nivel de posgrado de la UPIITA , en un periodo determinado			3		3		3		3		3		

**MTR. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 02 - Fortalecimiento de la calidad y su reconocimiento externo.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 02 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
FIN	1002F02	Fomentar el reconocimiento externo y mejorar la calidad educativa de los programas académicos de los niveles medio superior, superior y posgrado.	Porcentaje de estudiantes del nivel superior que cursan programas de calidad en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de estudiantes del nivel superior que cursan programas de calidad / Total de matrícula inscrita en el nivel superior)*100	Número de estudiantes en la UPIITA que cursan programas de calidad	02	05	2500	0	0	0	2500	2500	2500	2500	100	O2L100	
								100	0	0	100	100	100					
PROPÓSITO	1002P02	Lograr que los programas académicos obtengan y mantengan el reconocimiento de calidad de los organismos acreditadores o evaluadores, así como la incorporación e incremento en el PNPC.	Porcentaje de programas académicos acreditados en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de programas académicos del nivel superior acreditados / Total de programas académicos del nivel superior con estatus de acreditable)*100	Número de programas académicos en la UPIITA acreditados	02	05	4	0	0	0	4	4	4	4	100	O2L100	
								100	0	0	100	100						
					Total de matrícula inscrita en la UPIITA, en un periodo determinado			2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500			
					Total de programas académicos en la UPIITA con estatus de acreditable, en un periodo determinado			4	4	4	4	4	4	4	4			

**MTR. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkJhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74gS89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 03 - Fortalecimiento de la educación a lo largo de la vida, como una respuesta a las demandas sociales de formación, actualización y capacitación.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 03 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		írea Responsab le		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)			
FIN	1003F01	Atender las necesidades de los diversos sectores sociales y productivos nacionales e internacionales, en materia de formación, actualización y capacitación, a través de la impartición de servicios educativos complementarios	Tasa de variación del número de usuarias (os) atendidas (os) en los servicios educativos complementarios que ofrece la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de usuarias (os) atendidas (os) en los servicios educativos complementarios que ofrece el IPN / Total de usuarias (os) atendidas (os) en los servicios educativos complementarios que ofrece el IPN)-1]*100	Número de usuarias (os) atendidas (os) en los servicios educativos complementarios que ofrece la UPIITA, en el presente periodo  Total de usuarias (os) atendidas (os) en los servicios educativos complementarios que ofrece la UPIITA, en el periodo anterior	02	02	450	12.50	140	16.67	90	-10	120	20	100	25	O2L504
PROPÓSITO	1003P03	Incrementar la oferta de servicios educativos complementarios en las modalidades escolarizada, no escolarizada y mixta.	Tasa de variación del número de servicios educativos complementarios ofertados en la UPIITA en la modalidad escolarizada, con respecto al periodo anterior.	[(Número de servicios educativos complementarios ofertados en la modalidad escolarizada / Total de servicios educativos complementarios ofertados en la modalidad escolarizada)-1]*100	Número de servicios educativos complementarios ofertados en la UPIITA en la modalidad escolarizada, en el presente periodo  Total de servicios educativos complementarios ofertados en la UPIITA modalidad escolarizada, en el periodo anterior	02	02	35	2.94	12	0	7	16.67	12	0	4	0	O2L504
								400		120		100		100		80		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74gS89K44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 03 - Fortalecimiento de la educación a lo largo de la vida, como una respuesta a las demandas sociales de formación, actualización y capacitación.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 03 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
ACTIVIDAD	1003A06	Consolidar la operación de un sistema de registro y seguimiento de acciones de servicios educativos complementarios para personal externo.	Número de participantes en las acciones de servicios educativos complementarios para personal externo del nivel superior en la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de participantes en las acciones de servicios educativos complementarios para personal externo del nivel superior.	Número de participantes en las acciones de servicios educativos complementarios para personal externo del nivel superior en la UPIITA, en un periodo determinado	02	02	40	40	8	8	14	14	12	12	6	6	O2L504

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 04 - Desarrollo de capacidades empresariales en la comunidad politécnica.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 04 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre				
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)			
FIN	1004F01	Desarrollar las capacidades, habilidades, aptitudes y actitudes emprendedoras en la comunidad politécnica, a través de estrategias hacia la formación de una cultura empresarial, con el propósito de atender las necesidades que demanda la sociedad; mediante mecanismos que permitan orientar y hacer eficaz y efectiva la cadena	Tasa de variación del número de emprendedoras (es) formadas (os) en el nivel superior que son parte de la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número emprendedoras (es) del nivel superior formadas (os) en el IPN que son parte de la comunidad politécnica / Total de emprendedoras (es) del nivel superior formadas (os) en el IPN que son parte de la comunidad politécnica)-1]*100	Número de emprendedoras (es) del nivel superior formadas (os) que son parte de la UPIITA, en el presente periodo	02	02	13		3		5		5		0		02L504
								18.18	0	0	66.67	0						
ACTIVIDAD	1004A01	Dar seguimiento y continuidad a la formación para la cultura emprendedora y el desarrollo de capacidades empresariales.	Tasa de variación del número de servicios educativos complementarios relacionados con la formación emprendedora en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de servicios educativos complementarios relacionados con la formación emprendedora / Total de servicios educativos complementarios relacionados con la formación emprendedora)-1]*100	Número de servicios educativos complementarios relacionados con la formación emprendedora en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	7		1		3		3		0		02L504
								0	0	0	0	0						
								7		1		3		3		0		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 05 - Reforzamiento de los programas de formación, actualización y profesionalización del personal del IPN.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 0.3 RG 0.0 AI 0.0.5 PP E.0.1.0 ED 4 PY 0.5 AE 0.2

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	1005P01	Atender la formación del personal del IPN mediante acciones de formación e innovación alineadas al modelo educativo institucional y al modelo de integración social.	Número de docentes atendidos a través de una o más acciones de formación con Clave Única de Registro en la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de docentes atendidos a través de una o más acciones de formación con Clave Única de Registro.	Número de docentes atendidos a través de una o más acciones de formación con Clave Única de Registro en la UPIITA, en un periodo determinado	02	02	215	215	60	60	0	0	155	155	0	0	O2L108
	1005P03	Atender la formación del personal del IPN mediante acciones de formación e innovación alineadas al modelo educativo institucional y al modelo de integración social.	Número de Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación atendidos a través de una o más acciones de formación con Clave Única de Registro en la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación atendidos a través de una o más acciones de formación con Clave Única de Registro.	Número de Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación atendidos a través de una o más acciones de formación con Clave Única de Registro en un periodo determinado	02	02	120	120	0	0	30	30	30	30	60	60	O2L404

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwjhe7896T54zLzc98H7h8dd74g6S89K44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 06 - La enseñanza de lenguas extranjeras en la formación integral de estudiantes y como herramienta para la inserción exitosa de la comunidad en el entorno internacional.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 06 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
FIN	1306F01	Fortalecer la enseñanza de lenguas extranjeras en el Instituto, para contribuir con la formación integral de las y los estudiantes y a que la comunidad cuente con la competencia del dominio de una segunda lengua, lo que favorecerá una mayor posibilidad de insertarse exitosamente en el entorno internacional.	Tasa de variación del número de usuarios atendidos en servicios educativos complementarios relacionados con la enseñanza de idiomas en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de usuarios atendidos en servicios educativos complementarios relacionados con la enseñanza de idiomas en las unidades académicas del nivel superior / Total de usuarios atendidos en servicios educativos complementarios relacionados con la enseñanza de idiomas en las unidades académicas del nivel superior)-1]*100	Número de usuarios atendidos en servicios educativos complementarios relacionados con la enseñanza de idiomas en la UPIITA, en el presente periodo	02	05	171	42	42	44	43	1.79	0	0	4.76	2.38	O2L107
					Total de usuarios atendidos en servicios educativos complementarios relacionados con la enseñanza de idiomas en la UPIITA, en el periodo anterior			168	42	42	42	42						

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkhE7896T54zLxZcv98H7h8dd74gS89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 07 - Desarrollo y fomento deportivo como actividades complementarias del estudiante.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 07 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
FIN	1007F01	Fomentar el óptimo, equitativo y ordenado desarrollo de la cultura física y el deporte en todas sus manifestaciones y expresiones con el propósito de coadyuvar en la formación integral de las y los estudiantes, fortaleciendo su actuación en la sociedad.	Porcentaje de estudiantes que participan en acciones formativas deportivas en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de estudiantes que participan en acciones formativas deportivas / Total de estudiantes susceptibles de participar en acciones formativas deportivas)*100	Número de estudiantes que participan en acciones formativas deportivas en la UPIITA	02	02	350		100		100		50		100		02L502
					Total de estudiantes susceptibles de participar en acciones formativas deportivas en la UPIITA, en un periodo determinado			900	38.89	900	11.11	900	11.11	900	5.56	900	11.11	
PROPÓSITO	1007P01	Realizar acciones formativas en las disciplinas que se practican en la institución, con el propósito de que las y los estudiantes adquieran y promuevan valores como el trabajo en equipo, el respeto a las reglas y el éxito profesional.	Porcentaje de acciones formativas deportivas impartidas en la UPIITA, en un determinado periodo.	(Número de acciones formativas deportivas impartidas / Total de acciones formativas deportivas propuestas para realizarse)*100	Número de acciones formativas deportivas impartidas en la UPIITA	02	02	8		2		2		2		2		02L502
					Total de acciones formativas deportivas propuestas para realizarse en la UPIITA, en un periodo determinado			8	100	8	25	8	25	8	25	8	25	

MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
 MALDONADO  
 RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
 INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA

TITULAR DEL ÁREA

RESPONSABLE DEL PROYECTO



SGE-PP-F01/02

1F2341lwjhe7896T54zLzCv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 07 - Desarrollo y fomento deportivo como actividades complementarias del estudiante.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 07 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Absoluto	%	1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
										Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	
COMPONENTE	1007C01	Apoyar la práctica deportiva de carácter selectivo y representativo que admita la participación competitiva en diferentes ámbitos, a nivel nacional e internacional.	Porcentaje de estudiantes que participan en acciones deportivas de carácter selectivo en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de estudiantes participantes en acciones deportivas de carácter selectivo / Total de estudiantes de la población susceptible de participar en acciones deportivas de carácter selectivo)*100	Número de estudiantes que participan en acciones deportivas de carácter selectivo en la UPIITA	02	02	120	40	0	0	0	0	120	40	0	0	O2L502
					Total de estudiantes de la población susceptible de participar en acciones deportivas de carácter selectivo en la UPIITA, en un periodo determinado			300		300		300		300		300		
	1007C02	Apoyar la práctica deportiva de carácter selectivo y representativo que admita la participación competitiva en diferentes ámbitos, a nivel nacional e internacional.	Porcentaje de estudiantes en acciones deportivas de carácter representativo en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de estudiantes participantes en acciones deportivas de carácter representativo / Total de estudiantes del IPN participantes en acciones deportivas de carácter representativo)*100	Número de estudiantes participantes en acciones deportivas de carácter representativo en la UPIITA	02	05	30	33.33	0	0	10	11.11	30	33.33	0	0	O2L502
					Total de estudiantes en la UPIITA participantes en acciones deportivas de carácter representativo, en un periodo determinado			90		90		90		90		90		
	1207C07	Conformar grupos deportivos para las mujeres que les posibilite desarrollar nuevas destrezas y competitividad.	Número de grupos deportivos para las mujeres que les posibilite desarrollar nuevas destrezas y competitividad en la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de grupos deportivos para las mujeres que les posibilite desarrollar nuevas destrezas y competitividad.	Número de grupos deportivos para las mujeres que les posibilite desarrollar nuevas destrezas y competitividad en la UPIITA, en un periodo determinado	02	02	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	O2L502

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 08 - Difusión y fomento del arte y la cultura como estrategia para la formación integral del estudiante.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 08 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	1008P01	Apoyar y coordinar talleres artísticos en las unidades académicas, siguiendo el proyecto de educación artística a mediano plazo.	Número de talleres artísticos apoyados y coordinados en la UPIITA por la DDFC, en un periodo determinado.	Número de talleres artísticos apoyados y coordinados en las unidades académicas por la DDFC.	Número de talleres artísticos apoyados y coordinados en la UPIITA por la DDFC, en el año curso, en un periodo determinado	02	05	2	2	0	0	2	2	2	2	2	2	02L502
	1008P02	Apoyar y coordinar talleres artísticos en las unidades académicas, siguiendo el proyecto de educación artística a mediano plazo.	Número de estudiantes participantes en los talleres artísticos apoyados y coordinados en la UPIITA por la DDFC, en un periodo determinado.	Número de estudiantes participantes en los talleres artísticos apoyados y coordinados en las unidades académicas por la DDFC.	Número de estudiantes participantes en los talleres artísticos apoyados y coordinados en la UPIITA por la DDFC, en un periodo determinado	02	05	65	65	0	0	65	65	65	65	65	65	02L502
	1008P03	Realizar eventos artístico culturales en las unidades académicas por la DDFC.	Número de eventos artístico culturales realizados en la UPIITA por la DDFC, en un periodo determinado.	Número de eventos artístico culturales realizados en las unidades académicas por la DDFC.	Número de eventos artístico culturales realizados en la UPIITA por la DDFC, en el año en curso, en un periodo determinado	02	02	14	14	4	4	4	4	2	2	4	4	02L502

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 08 - Difusión y fomento del arte y la cultura como estrategia para la formación integral del estudiante.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 08 AE 02

Nivel de Intervencion	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
	1008P04	Realizar eventos artístico culturales en las unidades académicas por la DDFC.	Número de participantes en los eventos artístico culturales realizados en la UPIITA por la DDFC, en un periodo determinado.	Número de participantes en los eventos artístico culturales realizados en las unidades académicas por la DDFC.	Número de participantes en los eventos artístico culturales realizados en la UPIITA por la DDFC, en un periodo determinado	02	02	360	360	100	100	100	100	60	60	100	100	O2L502

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkJhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7VW4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 09 - Fortalecimiento de los procesos relativos a la trayectoria académica de las y los estudiantes.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 09 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Absoluto	(%)	1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
										Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
COMPONENTE	2009C04	Disminuir el número de alumnos en riesgo académico.	Tasa de variación del número de estudiantes del nivel superior en riesgo académico en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de estudiantes del nivel superior en riesgo académico con dictamen favorable de COSIE del CGC / Total de estudiantes del nivel superior con dictamen de COSIE del CGC)-1] *100	Número de estudiantes del nivel superior en riesgo académico con dictamen favorable de COSIE del CGC, en el presente periodo	02	02	470	0	0	470	0	0	0	0	O2L100		
								-2.08	0	0	-2.08	0	0					
ACTIVIDAD	2009A14	Dictaminar el programa anual de practicas y visitas escolares de las unidades académicas del nivel medio superior y superior.	Porcentaje de prácticas y visitas escolares del nivel superior realizadas en la UPIITA, en un periodo determinado.	[Número de prácticas y visitas escolares del nivel superior realizadas / Total de prácticas y visitas escolares del nivel superior programadas]*100]	Número de prácticas y visitas escolares del nivel superior realizadas en la UPIITA	02	02	18	1	8	1	8	44.44	8	O2L109			
								100	5.56	44.44	5.56	44.44						
	2009A15	Dictaminar el programa anual de practicas y visitas escolares de las unidades académicas del nivel medio superior y superior.	Número de alumnos y alumnas que asistieron a las prácticas y visitas escolares en la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de alumnos y alumnas que asistieron a las prácticas y visitas escolares del nivel superior	Número de alumnos y alumnas que asistieron a las prácticas y visitas escolares en el nivel superior, en un periodo determinado	02	02	500	500	30	30	220	220	30	30	220	220	O2L109

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89K44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 09 - Fortalecimiento de los procesos relativos a la trayectoria académica de las y los estudiantes.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 09 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
										1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
	2009A22	Contribuir a la construcción de la trayectoria escolar de los estudiantes través del PIT.	Tasa de variación de número de estudiantes participantes en el Programa Institucional de Tutorías en las unidades académicas del nivel superior en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de estudiantes participantes del nivel superior en el PIT / Total de estudiantes participantes del nivel superior en el PIT)-1]*100	Número de estudiantes participantes del nivel superior en el PIT, en el presente periodo	02	05	2150	2.38	2100	0	2100	0	2150	2.38	2150	0	O2L100
					Total de estudiantes participantes del nivel superior en el PIT, en el periodo anterior			2100		0		0	2100		0			
	2009A23	Contribuir a la construcción de la trayectoria escolar de los estudiantes través del PIT.	Tasa de variación del número de tutores participantes en el Programa Institucional de Tutorías en las unidades académicas del nivel superior en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de tutores del nivel superior participantes en el PIT / Total de tutores del nivel superior participantes en el PIT)-1]*100]	Número de tutores del nivel superior participantes en el PIT, en el presente periodo	02	05	190	11.76	170	0	170	0	190	11.76	190	0	O2L100
					Total de tutores del nivel superior participantes en el PIT, en el periodo anterior			170		0		0	170		0			

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkhje7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 09 - Fortalecimiento de los procesos relativos a la trayectoria académica de las y los estudiantes.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 0.4 RG 0.0 AI 0.0.6 PP E.0.1.0 ED 2 PY 0.9 AE 0.3

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
ACTIVIDAD	2009A24	Contribuir a la construcción de la trayectoria escolar de los alumnos del nivel posgrado a través del Programa Institucional de Tutorías (Comité Tutorial).	Tasa de variación del número de alumnos de nivel posgrado con Comité Tutorial asignado en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número del alumnos de nivel posgrado con Comité Tutorial asignado / Total de alumnos del nivel posgrado con comité tutorial asignado)-1]*100	Número de alumnos de nivel posgrado con Comité Tutorial asignado, en el presente periodo	03	05	75		60		60		60		75		O2L203
								25		0		0		0		25		
	2009A25	Contribuir a la construcción de la trayectoria escolar de los alumnos del nivel posgrado a través del Programa Institucional de Tutorías (Comité Tutorial).	Tasa de variación del número de docentes con nombramiento en posgrado (miembro de Comité Tutorial) en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de docentes con nombramiento en posgrado (miembro de Comité Tutorial) / Total de docentes con nombramiento en posgrado (miembro de Comité Tutorial))-1]*100	Número de docentes con nombramiento en posgrado (miembro de Comité Tutorial), en el presente periodo	03	05	24		20		20		20		24		O2L203
								20		0		0		0		20		

MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA

TITULAR DEL ÁREA

RESPONSABLE DEL PROYECTO



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 10 - Acciones de apoyo a la permanencia de estudiantes.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E010 ED 2 PY 10 AE 03

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	2010P01	Fortalecer los programas de becas, y servicios de apoyo; de orientación juvenil y de salud escolar para contribuir al bienestar de la comunidad estudiantil.	Porcentaje de becas proporcionadas en la UPIITA a estudiantes de nivel posgrado, en un periodo determinado.	(Número de becas otorgadas del nivel posgrado / Total de la matrícula inscrita en el nivel posgrado)*100	Número de becas otorgadas del nivel posgrado a estudiantes de la UPIITA	03	05	45	60	45	60	45	60	45	60	45	60	O2L203
								75	75	75	75	75	75	75	75			
ACTIVIDAD	2010A11	Realizar el proceso de otorgamiento de becas en las unidades académicas del IPN.	Porcentaje de solicitudes aprobadas con respecto a las presentadas en el nivel posgrado, en un periodo determinado.	(Número de solicitudes aprobadas en el nivel posgrado / Total de solicitudes presentadas en el nivel posgrado)*100	Número de solicitudes aprobadas en el nivel posgrado	03	02	31	100	31	100	0	0	0	0	0	0	O2L203
								31	31	31	31	31	31	31	31			

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wqjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89K44Sc867w6wr55x7s9wW7V4F68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 10 - Acciones de apoyo a la permanencia de estudiantes.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 10 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
										1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	2010P01	Fortalecer los programas de becas, y servicios de apoyo; de orientación juvenil y de salud escolar para contribuir al bienestar de la comunidad estudiantil.	Porcentaje de becas proporcionadas en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de becas otorgadas en el nivel superior / Total de la Matrícula inscrita en el nivel superior)*100	Número de becas otorgadas en la UPIITA	02	05	1260		1260		1260		1260		1260		O2L503
								2500	50.40	2500	50.4	2500	50.4	2500	50.4	2500	50.4	
COMPONENTE	2010C01	Operar el Programa Institucional de Orientación Juvenil para favorecer el desarrollo integral de estudiantes.	Número de programas de Orientación Juvenil para favorecer el desarrollo integral de estudiantes en la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de programas de Orientación Juvenil para favorecer el desarrollo integral de estudiantes.	Número de programas de Orientación Juvenil para favorecer el desarrollo integral de estudiantes en la UPIITA, en un periodo determinado	02	05	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	O2L502
	2010C02	Operar el Programa Institucional de Orientación Juvenil para favorecer el desarrollo integral de estudiantes.	Número de estudiantes atendidos en programas de orientación juvenil en la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de estudiantes atendidos en programas de orientación juvenil en el IPN.	Número de estudiantes atendidos en programas de orientación juvenil en la UPIITA, en un periodo determinado	02	02	200	200	50	50	50	50	50	50	50	50	O2L502

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwjhe7896T54zLzCv98H7h8dd74gS89K44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 10 - Acciones de apoyo a la permanencia de estudiantes.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 10 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
ACTIVIDAD	2010A11	Realizar el proceso de otorgamiento de becas en las unidades académicas del IPN.	Porcentaje de solicitudes aprobadas con respecto a las presentadas en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de solicitudes aprobadas en el nivel superior / Total de solicitudes presentadas en el nivel superior)*100	Número de solicitudes aprobadas en la UPIITA	02	02	75		35		0		40		0		O2L503
					Total de solicitudes presentadas en la UPIITA, en un periodo determinado			110	68.18	110	31.82	110	0	110	36.36	110	0	
	2010A14	Proporcionar servicios de salud para el desarrollo integral de la comunidad politécnica.	Número de beneficiarios de los servicios de salud que brinda la UPIITA, en un periodo determinado.	Número de beneficiarios de los servicios de salud que brinda la unidad responsable.	Número de beneficiarios de los servicios de salud que brinda la UPIITA, en un periodo determinado.	02	02	2100	2100	550	550	525	525	500	500	525	525	O2L502

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkhje7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 11 - Consolidación de los servicios bibliotecarios y de información especializada como apoyo a las actividades educativas.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 11 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	2011P01	Incrementar el acervo bibliohemerográfico institucional, conforme a los planes y programas de estudio vigentes.	Tasa de variación del acervo bibliohemerográfico o institucional de la UPIITA, conforme a los planes y programas de estudio vigentes, con respecto al periodo anterior.	[(Acervo bibliohemerográfico institucional, conforme a los planes y programas de estudio vigentes / Total del acervo bibliohemerográfico institucional, conforme a los planes y programas de estudio vigentes)-1]*100	Número de acervo bibliohemerográfico de la UPIITA, conforme a los planes y programas de estudio vigentes, en el presente periodo	02	05	11598	0.87	11598	0	11598	0	11598	.87	11598	0	O2L502
								11498		0	0	11498		0				
COMPONENTE	2011C01	Incrementar el acervo de la Biblioteca Digital Institucional.	Tasa de variación del acervo de la Biblioteca Digital de la UPIITA con respecto al periodo anterior.	[(Número del Acervo digital institucional / Total del acervo digital institucional)-1]*100	Número de volúmenes del acervo digital de la UPIITA en el presente periodo	02	05	1460	4.29	1460	0	1460	0	1460	4.29	1460	0	O2L503
								1400		0	0	1400		0				

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**LIC. ALEJANDRA SÁNCHEZ SANTANA  
RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 11 - Consolidación de los servicios bibliotecarios y de información especializada como apoyo a las actividades educativas.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 11 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable		
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre				
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)			
ACTIVIDAD	2011A03	Incremento en la formalización y operación de convenios de colaboración y de préstamo interbibliotecario con organismos o instituciones afines.	Tasa de variación del número de convenios de colaboración y de préstamo interbibliotecario en operación con organismos o instituciones afines en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de convenios de colaboración y de préstamo interbibliotecario en operación con organismos o instituciones afines / Total convenios de colaboración y de préstamo interbibliotecario en operación con organismos o instituciones afines) - 1]*100	Número de convenios de colaboración y de préstamo interbibliotecario en operación con organismos o instituciones afines en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	20	5.26	20	5.26	0	0	0	0	0	0	0	0	O2L502
					Total de convenios de colaboración y de préstamo interbibliotecario en operación con organismos o instituciones afines en la UPIITA, en el periodo anterior			19		19		0	0	0	0	0	0	0		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**LIC. ALEJANDRA SÁNCHEZ SANTANA  
RESPONSABLE DEL PROYECTO**



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 14 - Mantenimiento y equipamiento de instalaciones académicas y administrativas.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 14 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
COMPONENTE	2114C02	Desarrollar programas de mantenimiento preventivo y correctivo de los espacios educativos en las unidades responsables que atiendan los criterios de sustentabilidad.	Porcentaje de programas de mantenimiento preventivo y correctivo de los espacios educativos de la UPIITA que atienden los criterios de sustentabilidad, en un periodo determinado.	(Número de programas de mantenimiento preventivo y correctivo de los espacios educativos en las unidades responsables que atienden los criterios de sustentabilidad / Total de programas de mantenimiento preventivo y correctivo de los espacios educativos en las unidades responsables)*100..	Número de programas de mantenimiento preventivo y correctivo de los espacios de la UPIITA que atienden los criterios de sustentabilidad	02	02	1	100	0	0	0	0	0	0	1	100	O2L405
					Total de programas de mantenimiento preventivo y correctivo de los espacios educativos de la UPIITA, en un periodo determinado			1		1	1	1	1	1	1			

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74gS89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 14 - Mantenimiento y equipamiento de instalaciones académicas y administrativas.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 2 PY 14 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le						
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre								
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)							
	2114C03	Desarrollar programas de mantenimiento preventivo y correctivo de los espacios educativos en las unidades responsables que atiendan los criterios de sustentabilidad.	Porcentaje de acciones realizadas de mantenimiento preventivo y correctivo al equipamiento e infraestructura de la UPIITA en un periodo determinado.	(Número de de acciones realizadas de mantenimiento preventivo y correctivo al equipamiento e infraestructura de las unidades responsables / Total de acciones programadas de mantenimiento preventivo y correctivo al equipamiento e infraestructura de las unidades responsables)*100.	Número de acciones realizadas de mantenimiento preventivo y correctivo al equipamiento e infraestructura de la UPIITA	02	02	8		3		2		2		1		8	100	37.5	25	25	12.5	O2L405
					Total de acciones programadas de mantenimiento preventivo y correctivo al equipamiento e infraestructura de la UPIITA, en un periodo determinado			8		8		8		8		8								

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkJhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74gS89K44Sc867w6wr55x759wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 15 - Fomento y fortalecimiento a la investigación científica y tecnológica, y a la generación de productos de impacto para el desarrollo sustentable del país.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E010 ED 3 PY 15 AE 03

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
COMPONENTE	3015C01	Diversificar en el Instituto los proyectos de investigación con una orientación mayoritaria a la investigación aplicada.	Porcentaje de proyectos de investigación en desarrollo en la UPIITA con orientación a la investigación aplicada, en un periodo determinado.	(Número de proyectos de investigación en desarrollo con orientación a la investigación aplicada / Total de proyectos de investigación en desarrollo)*100	Número de proyectos de investigación en desarrollo con orientación a la investigación aplicada desarrollados en la UPIITA	03	05	12	0	0	0	12	12					O2L202
								30.77	0	0	30.77	30.77						
	3015C05	Incremento en el número y estatus de los investigadores del IPN en el SNI.	Tasa de variación del número de docentes de la UPIITA en el SNI, con respecto al periodo anterior.	[(Número de docentes del IPN en el SIN / Total de docentes del IPN en el SNI)-1]*100	Número de docentes del la UPIITA en el SNI, en el presente periodo	03	05	30	27	27	27	27	30	15.38				O2L202
								15.38	3.85	3.85	3.85	15.38						
	3015C06	Incremento en el número y estatus de los investigadores del IPN en el SNI.	Porcentaje de docentes de la UPIITA en el SNI que mejoran su nivel, en un periodo determinado.	(Número de docentes del IPN en el SNI que mejoran su nivel dentro del Sistema / Total de investigadores del IPN en el SNI)*100	Número de docentes de la UPIITA en el SNI que mejoran su nivel dentro del Sistema	03	05	0	0	0	0	0	0	0	0			O2L202
								0	0	0	0	0						
								30	30	30	30	30						

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkhje7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89K44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 15 - Fomento y fortalecimiento a la investigación científica y tecnológica, y a la generación de productos de impacto para el desarrollo sustentable del país.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E040 ED 3 PY 15 AE 03

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
	3315C07	Alentar la participación de mujeres en la investigación, el desarrollo tecnológico y los proyectos para la innovación.	Porcentaje de mujeres participantes en proyectos de investigación en la UPIITA, desarrollos tecnológicos y proyectos para la innovación, financiados con recursos internos y con financiamiento externo, en un periodo determinado.	(Número de mujeres que participan en proyectos de investigación / Total de participantes, mujeres y hombres, en proyectos de investigación)*100	Número de mujeres participan en proyectos de investigación en la UPIITA	03	05	35		0		0		35		0		02L202
					Total de participantes, mujeres y hombres, en proyectos de investigación en la UPIITA, en un periodo determinado			126	27.78	126	0	126	0	126	27.78	126	0	

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwjhe7896T54zLzCv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 16 - Operación de redes académicas y de investigación y generadoras de conocimiento.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E040 ED 3 PY 16 AE 03

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable	
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre			
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)		
FIN	3016F01	Potenciar los recursos humanos y el uso del equipamiento académico, científico y tecnológico que se encuentra en las diferentes unidades responsables, mediante estructuras coordinadas de cooperación y trabajo colaborativo para dar respuesta a los problemas que se presentan en el quehacer académico y de investigación, desde la perspectiva de los modelos Educativo Institucional y de Integración Social.	Número de redes en operación del nivel posgrado en la UPIITA en un periodo determinado.	Número de redes en operación del nivel posgrado en el IPN.	Número de redes en operación del nivel posgrado de la UPIITA en un periodo determinado	03	05	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	O2L202

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 17 - Divulgación del conocimiento académico, científico y tecnológico: Fortaleza institucional para reforzar la identidad politécnica y la imagen institucional.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 3 PY 17 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	3017P01	Incrementar el número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica.	Tasa de variación del número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados / Total de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados)-1]*100	Número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	7	0	2	3	2	0	0	200	0	O2L101	
								16.67	0	-33.33	1	2	0					
	3117P02	Incrementar el número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica que aborden temáticas de sustentabilidad y perspectiva de género.	Porcentaje de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica que aborden temáticas de sustentabilidad en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica que aborden temáticas de sustentabilidad / Total de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica)*100	Número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica que aborden temáticas de sustentabilidad en la UPIITA	02	02	1	0	0	1	0	0	100	0	O2L101		
								100	0	0	1	1	1					

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7VW4F68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 17 - Divulgación del conocimiento académico, científico y tecnológico: Fortaleza institucional para reforzar la identidad politécnica y la imagen institucional.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 3 PY 17 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
COMPONENTE	3017C05	Divulgar el conocimiento científico, tecnológico y humanístico para fortalecer al IPN mediante la publicación periódica editada con estándares internacionales de arbitraje por pares y a ciegas, con criterios de publicación indizada en español e inglés, promoviendo la divulgación y publicación de colecciones editoriales de carácter internacional y con ejes temáticos donde confluyan temas de ciencia y cultura humanística; así como coediciones con instancias nacionales e internacionales; fortaleciendo y consolidando el cultivo de competencias comunicativas	Número de ejemplares publicados del boletín UPIITA en un periodo determinado.	Número de ejemplares impresos del total de volúmenes publicados.	Número de publicaciones del Boletín UPIITA en un periodo determinado	02	02	6	6	2	2	1	1	2	2	1	1	O2L104

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 17 - Divulgación del conocimiento académico, científico y tecnológico: Fortaleza institucional para reforzar la identidad politécnica y la imagen institucional.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E040 ED 3 PY 17 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
		escritas en estudiantes y en docentes sobre la cultura de escribir para publicar articulo científico.																

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74gS89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 17 - Divulgación del conocimiento académico, científico y tecnológico: Fortaleza institucional para reforzar la identidad politécnica y la imagen institucional.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E040 ED 3 PY 17 AE 03

Nivel de Intervencion	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable	
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre			
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)		
PROPÓSITO	3017P01	Incrementar el número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica.	Tasa de variación del número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados / Total de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados)-1]*100	Número de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados en la UPIITA, en el presente periodo	03	02	15	7.14	4	0	3	0	4	0	4	3	33.33	O2L202
					Total de eventos de divulgación académica, científica y tecnológica realizados en la UPIITA, en el periodo anterior			14		4		3		4		3			

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wqjhe7896T54zLzCv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 18 - Relación institucional con los sectores económico y social, a través de la innovación y el conocimiento científico y tecnológico.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 18 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	4018P01	Incrementar el monto de los recursos captados por el desarrollo de los proyectos vinculados.	Tasa de variación del monto de los recursos captados por el desarrollo de proyectos vinculados, con respecto al periodo anterior.	[(Monto de recursos captados por el desarrollo de proyectos vinculados / Total de recursos captados por el desarrollo de proyectos vinculados)-1]*100	Monto de recursos captados por el desarrollo de proyectos vinculados en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	1500000	25	5000000	0	0	1000000	-16.67	0	0	O2L504	
								0	0	0	0	0	0	0	0			
COMPONENTE	4018C01	Incrementar el número de estudiantes que participan en el desarrollo de proyectos emprendedores y en proyectos empresariales.	Tasa de variación del número de estudiantes que participan en proyectos empresariales en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de estudiantes que participan en proyectos empresariales / Total de estudiantes que participaron en proyectos empresariales)-1]*100	Número de estudiantes que participan en proyectos empresariales en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	68	4.62	15	0	25	0	28	12	0	0	O2L504
								0	0	0	0	0	0	0	0			
COMPONENTE	4018C02	Incrementar el número de docentes que participan en el desarrollo de proyectos emprendedores y en proyectos vinculados.	Tasa de variación del número de docentes que participan en proyectos empresariales en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de docentes que participan en proyectos empresariales / Total de docentes que participaron en proyectos empresariales)-1]*100	Número de docentes que participan en proyectos empresariales en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	14	7.69	3	0	5	0	6	20	0	0	O2L504
								0	0	0	0	0	0	0	0			

**MTR. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkhje7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89K44Sc867w6r55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 18 - Relación institucional con los sectores económico y social, a través de la innovación y el conocimiento científico y tecnológico.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 18 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
	4018C09	Incrementar el número de participantes que realizan sus prácticas profesionales y estancias industriales en el sector productivo.	Número de alumnos del nivel superior de la UPIITA que realizan sus prácticas profesionales en el sector productivo en un periodo determinado.	Número de alumnos del nivel superior que realizan sus prácticas profesionales en el sector productivo.	Número de alumnos del nivel superior de la UPIITA que realizan sus prácticas profesionales en el sector productivo, en un periodo determinado	02	02	20	20	5	5	5	5	5	5	5	5	02L503
ACTIVIDAD	4018A06	Incrementar el número de asesorías y/o consultorías en materia de vinculación.	Tasa de variación del número de asesorías y/o consultorías proporcionadas por la UPIITA en materia de vinculación a las empresas, a través de las unidades académicas, con respecto al periodo anterior.	[(Número de asesorías y/o consultorías proporcionadas en materia de vinculación a las empresas, a través de las unidades académicas / Total de asesoría y/o consultoría proporcionadas en materia de vinculación a las empresas, a través de las unidades académicas)-1]*100	Número de asesorías y/o consultorías proporcionadas en materia de vinculación en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	11	0	3	0	3	0	3	0	2	0	02L504
					Total de asesoría y/o consultoría proporcionadas por la UPIITA en materia de vinculación a las empresas, a través de las unidades académicas, en el periodo anterior			11		3		3		3		2		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW77V4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 19 - Fortalecimiento de ecosistemas tecnológicos empresariales con impulso en el desarrollo tecnológico y la innovación.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 19 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	4019P01	Incrementar el número de servicios tecnológicos especializados proporcionados.	Tasa de variación del número de servicios tecnológicos especializados proporcionados en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de servicios tecnológicos especializados proporcionados / Total de servicios tecnológicos especializados proporcionados)-1]*100	Número de servicios tecnológicos especializados proporcionados en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	15	7.14	4	0	3	50	5	0	3	0	O2L003
					Total de servicios tecnológicos especializados proporcionados en la UPIITA, en el periodo anterior			14		4		2		5		3		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7VW4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 20 - Intensificación del servicio social en respuesta a las necesidades del desarrollo nacional.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 20 AE 02

Nivel de Intervencion	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
FIN	4020F02	Contribuir, a través del servicio social, a la búsqueda de soluciones que satisfagan las necesidades que demanda el desarrollo sustentable nacional, destacando la atención a las comunidades menos favorecidas mediante su vertiente comunitaria.	Tasa de variación del número de estudiantes de la UPIITA que prestan servicio social, con respecto al periodo anterior.	[(Número de estudiantes que prestan servicio social / Total de estudiantes que prestan servicio social)-1]*100	Número de estudiantes de la UPIITA que prestan servicio social, en el presente periodo	02	02	310	1.64	100	31.58	100	31.58	60	-22.08	50	-34.21	O2L503
					Total de estudiantes de la UPIITA que prestan servicio social, en el periodo anterior			305		76		76		77		76		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkjhe7896T54zLzcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 21 - Consolidación de la cooperación académica del Instituto.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 21 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre				
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)			
FIN	4021F01	Fortalecer las acciones de colaboración e intercambio con instituciones educativas y de investigación, nacionales y extranjeras, para avanzar en el fortalecimiento del Instituto Politécnico Nacional, contribuir al avance científico y tecnológico compartido y a la extensión de los servicios de educación superior. Vigorizar el proceso de internacionalización del IPN, vinculándolo con las políticas institucionales de innovación educativa, desarrollo científico, calidad de la educación y formación de profesionistas de alto nivel competitivo, acordes con el entorno globalizado.	Tasa de variación del número de estudiantes en movilidad nacional de la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de estudiantes en movilidad nacional / Total de estudiantes en movilidad nacional)-1]*100	Número de estudiantes de la UPIITA en movilidad nacional, en el presente periodo	02	02	38		1		30		7		0		O2L503
								8.57	-87.5	20	250	0	35	8	25	2	0	

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**ING. WENDOLYNE STEPHANY RAMÍREZ OLVERA  
RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 21 - Consolidación de la cooperación académica del Instituto.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 21 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre				
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)			
	4221F02	Fortalecer las acciones de colaboración e intercambio con instituciones educativas y de investigación, nacionales y extranjeras, para avanzar en el fortalecimiento del Instituto Politécnico Nacional, contribuir al avance científico y tecnológico compartido y a la extensión de los servicios de educación superior. Vigorizar el proceso de internacionalización del IPN, vinculándolo con las políticas institucionales de innovación educativa, desarrollo científico, calidad de la educación y formación de profesionistas de alto nivel competitivo, acordes con el entorno globalizado.	Tasa de variación del número de estudiantes de la UPIITA, en movilidad internacional, con respecto al periodo anterior.	[(Número de estudiantes en movilidad internacional / Total de estudiantes en movilidad internacional)-1]*100	Número de estudiantes en movilidad internacional de la UPIITA, en el presente periodo	02	02	90	5.88	65	71.05	0	-100	25	-43.18	0	0	O2L503
					Total de estudiantes en movilidad internacional de la UPIITA, en el periodo anterior			85		38		3		44		0		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**ING. WENDOLYNE STEPHANY RAMÍREZ OLVERA  
RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkhje7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7V4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 21 - Consolidación de la cooperación académica del Instituto.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 21 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable			
								1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre							
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)						
	4021F03	Fortalecer las acciones de colaboración e intercambio con instituciones educativas y de investigación, nacionales y extranjeras, para avanzar en el fortalecimiento del Instituto Politécnico Nacional, contribuir al avance científico y tecnológico compartido y a la extensión de los servicios de educación superior. Vigorizar el proceso de internacionalización del IPN, vinculándolo con las políticas institucionales de innovación educativa, desarrollo científico, calidad de la educación y formación de profesionistas de alto nivel competitivo, acordes con el entorno globalizado.	Tasa de variación del número de estudiantes visitantes nacionales en la UPIITA , con respecto al periodo anterior.	[(Número de estudiantes visitantes nacionales / Total de estudiantes visitantes nacionales)-1]*100	Número de estudiantes visitantes nacionales en la UPIITA en el presente periodo	02	02	15	7.14	0	-100	7	0	8	0	0	0	0	11	0	O2L503
					Total de estudiantes visitantes nacionales en la UPIITA, en el periodo anterior			14		3		0		0		0		11			

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**ING. WENDOLYNE STEPHANY RAMÍREZ OLVERA**  
**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 21 - Consolidación de la cooperación académica del Instituto.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 4 PY 21 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable	
								1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre					
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)				
	4221F04	Fortalecer las acciones de colaboración e intercambio con instituciones educativas y de investigación, nacionales y extranjeras, para avanzar en el fortalecimiento del Instituto Politécnico Nacional, contribuir al avance científico y tecnológico compartido y a la extensión de los servicios de educación superior. Vigorizar el proceso de internacionalización del IPN, vinculándolo con las políticas institucionales de innovación educativa, desarrollo científico, calidad de la educación y formación de profesionistas de alto nivel competitivo, acordes con el entorno globalizado.	Tasa de variación del número de estudiantes visitantes internacionales en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número estudiantes visitantes internacionales / Total de estudiantes visitantes internacionales)-1]*100	Número de estudiantes visitantes internacionales en la UPIITA, en el presente periodo	02	02	2	100	0	0	2	0	0	0	0	0	0	O2L503
					Total de estudiantes visitantes internacionales en la UPIITA, en el periodo anterior			1		0	0	0	0	1	0				

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ MALDONADO**  
**RESPONSABLE DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**ING. WENDOLYNE STEPHANY RAMÍREZ OLVERA**  
**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015**  
**CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS**  
**PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE**  
**RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA**  
**DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 22 - Gestión institucional eficiente e innovadora.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 5 PY 22 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	5022P02	Incrementar el número de unidades responsables con procesos certificados en Sistemas de Gestión de la Calidad.	Porcentaje de auditorias realizadas al sistemas de gestión de la calidad en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de auditorias realizadas al sistemas de gestión de la calidad / Total de auditorias programadas al sistemas de gestión de la calidad)*100	Número auditorias realizadas al sistemas de gestión de la calidad en la UPIITA	02	02	3		1		1		0		1		O2L002
									100		33.33		33.33		0		33.33	
	5022P03	Incrementar el número unidades responsables con sistemas de calidad alineados y certificados conforme al sistema institucional de calidad.	Porcentaje de revisiones por la Dirección realizadas al sistema de gestión de la calidad en la UPIITA, en un periodo determinado	(Número de revisiones por la Dirección realizadas al sistema de gestión de la calidad / Total de revisiones por la Dirección programadas al sistema de gestión de la calidad)*100	Número de revisiones por la Dirección realizadas al sistema de gestión de la calidad en la UPIITA.	02	02	2		0		1		0		1		O2L002
									100		0		50		0		50	
								3		3		3		3		3		
								2		2		2		2		2		

MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA

TITULAR DEL ÁREA

RESPONSABLE DEL PROYECTO



SGE-PP-F01/02

1F2341wqjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 22 - Gestión institucional eficiente e innovadora.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E010 ED 5 PY 22 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
PROPÓSITO	5022P02	Incrementar el número de unidades responsables con procesos certificados en Sistemas de Gestión de la Calidad.	Porcentaje de auditorias realizadas al sistemas de gestión de la calidad en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de auditorias realizadas al sistemas de gestión de la calidad / Total de auditorias programadas al sistemas de gestión de la calidad)*100	Número auditorias realizadas al sistemas de gestión de la calidad en la UPIITA	02	02	3		1		1		0		1		O2L002
									100		33.33		33.33		0		33.33	
	5022P03	Incrementar el número unidades responsables con sistemas de calidad alineados y certificados conforme al sistema institucional de calidad.	Porcentaje de revisiones por la Dirección realizadas al sistema de gestión de la calidad en la UPIITA, en un periodo determinado	(Número de revisiones por la Dirección realizadas al sistema de gestión de la calidad / Total de revisiones por la Dirección programadas al sistema de gestión de la calidad)*100	Número de revisiones por la Dirección realizadas al sistema de gestión de la calidad en la UPIITA.	02	02	2		0		1		0		1		O2L002
									100		0		50		0		50	
								3		3		3		3		3		
								2		2		2		2		2		

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkwjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 24 - Diversificación de los apoyos externos a las actividades académicas y de investigación científica, tecnológica y de innovación.

Actividad Específica: 03 - Nivel Posgrado (NP)

GF 2 FN 5 SF 04 RG 00 AI 006 PP E010 ED 5 PY 24 AE 03

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsable
								1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre				
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)			
PROPÓSITO	5024P01	Aumentar el número de proyectos de investigación financiados con recursos externos.	Tasa de variación del número de proyectos de investigación financiados con recursos externos en la UPIITA, con respecto al periodo anterior.	[(Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos / Total de proyectos de investigación financiados con recursos externos)-1]*100	Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos en la UPIITA, en el presente periodo	03	02	5	0	5	0	0	0	0	0	O2L202		
								25	0	0	0	0	0					
					Total de proyectos de investigación financiados con recursos externos en la UPIITA, en el periodo anterior			4	4	0	0	0	0					

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341lwkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW77V4FF68erdGy889ed8ge875Wl9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 25 - Transparencia y rendición de cuentas.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E0110 ED 5 PY 25 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
ACTIVIDAD	5025A21	Realizar el tratamiento y protección de los datos del personal del IPN, conforme al derecho constitucional y de acuerdo a la normatividad correspondiente.	Porcentaje de eficacia en la protección de datos personales en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de expedientes del personal protegidos conforme la normatividad / Total de expedientes del personal)*100	Número de expedientes del personal protegidos conforme la normatividad en la UPIITA	02	05	670	100	670	100	670	100	670	100	670	100	O2L404
					Total de expedientes del personal en la UPIITA, en un periodo determinado			670	100	670	100	670	100	670	100	670	100	

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wjkjhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015  
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL DE COMPROMISOS  
PROGRAMÁTICOS DE LA MATRIZ DE INDICADORES DE  
RESULTADOS**

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE GESTIÓN ESTRATÉGICA  
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO**

Unidad Responsable (UR): UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

Fecha de actualización: 24/03/2014

Clave de UR: O2L000

Fecha de impresión: 23/08/2017

Proyecto Institucional: 26 - Gobernabilidad en el IPN.

Actividad Específica: 02 - Nivel Superior (NS)

GF 2 FN 5 SF 03 RG 00 AI 005 PP E010 ED 5 PY 26 AE 02

Nivel de Intervención	Codigo del indicador	Resumen narrativo	Indicador	Metodo de calculo	Variables	AE	Clasf	Programa Anual 2015		Programado								Área Responsab le
								Programa Anual 2015		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
								Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	Absoluto	(%)	
COMPONENTE	5026C03	Operar el programa integral de prevención, seguridad y protección civil en las dependencias politécnicas.	Número de acciones que se realizan en el Programa de Protección Civil de la UPIITA en operación, en un periodo determinado.	Número de acciones que se realizan en el Programa de Protección Civil en operación.	Número de acciones que se realizan en el Programa de Protección Civil en operación de la UPIITA, en un periodo determinado	02	02	5	5	1	1	1	1	2	2	1	1	O2L405
ACTIVIDAD	5026A02	Elaborar, ejecutar y dar seguimiento al programa integral de prevención y atención de adicciones, violencia y delincuencia en coordinación con los tres niveles de gobierno y organizaciones no gubernamentales.	Porcentaje de los COSECOVIs en operación en la UPIITA, en un periodo determinado.	(Número de COSECOVIs en operación / Total de COSECOVIs constituidos)*100	Número de COSECOVI en operación en la UPIITA	02	05	1		1		1		1		1		O2L500
					Total de COSECOVI constituido en la UPIITA, en un periodo determinado			1	100	1	100	1	100	1	100			

**MTRO. CARLOS ALBERTO RUIZ  
MALDONADO  
RESPONSABLE DE INTEGRAR LA  
INFORMACIÓN DEL PEDMP Y POA**

**TITULAR DEL ÁREA**

**RESPONSABLE DEL PROYECTO**



SGE-PP-F01/02

1F2341wkJhe7896T54zLxZcv98H7h8dd74g6S89k44Sc867w6wr55x7s9wW7W4FF68erdGy889ed8ge875W/9848dE18