

**Programa Operativo Anual 2018**

**Unidad Responsable:** 316100 DIVISIÓN DE INGENIERÍA

Objetivo Prioritario: 1. Fortalecer y renovar la planta académica

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
1.1 Formación de recursos humanos y relevo generacional	1.- Apoyar la organización de cursos de actualización disciplinar, didáctica y pedagógica para profesores de programas de licenciatura y posgrado.	1.1.4	Número de profesores capacitados en aspectos didácticos y pedagógicos al año.	60	72	10	30	20	12
	2.- Atender las convocatorias externas para obtener apoyos económicos destinados a la formación de profesores en estudios de posgrado y para estancias de investigación.	1.1.5	Número de profesores capacitados en aspectos disciplinarios al año.	82	90	15	30	30	15
	3.- Promover la incorporación de profesores de asignatura y técnicos académicos como PTC a través del mecanismo de becas para estudios de doctorado.	1.1.6	Número de nuevas contrataciones al año de PTC jóvenes (de 40 años o menos) con doctorado y alta productividad académica (al menos la correspondiente a Asociado D).	6	6	1	2	0	3
	4.- Utilizar los mecanismos existentes, definidos en la normatividad vigente, para lograr el ingreso de jóvenes doctores con alta productividad académica. Entre ellos, continuar participando en las convocatorias del CONACYT, referidas a la Retención y Repatriación, así como a las Cátedras para jóvenes investigadores.	1.1.7	Porcentaje de profesores de asignatura que simultáneamente se desempeña en su profesión en áreas relacionadas con las asignaturas que imparte.	40	45	0	0	0	45
5.- Establecer mecanismos para la contratación de profesores de asignatura, con el fin de asegurar que se encuentren laborando en áreas profesionales acordes a los contenidos de los cursos que se impartirán.									
1.2 Estímulo a la jubilación	1.- Difundir entre los académicos que cumplan con las características, la figura de Profesor Honorario, para estimular la jubilación.	1.2.2	Número de profesores honorarios contratados al año.	0	1	0	0	0	1

Objetivo Prioritario: 2. Mejorar las trayectorias escolares

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
2.1 Apoyo, atención y acompañamiento de estudiantes	1.- Realizar estudios para identificar los factores escolares asociados al logro académico, que permitan describir y explicar las condiciones institucionales que hacen probable los distintos tipos de trayectorias escolares.	2.1.1	Porcentaje de estudiantes de licenciatura que permanecen en cada programa al inicio del segundo año (Tasa de retención del primero al segundo año).	89	90	89	89	89	90

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	<p>2.- Desarrollar acciones de apoyo escolar a los estudiantes, tales como proporcionar asesoría, experta y de pares, en las materias que reportan mayores índices de reprobación y en relación con los indicadores de desempeño que demandan atención focalizada.</p> <p>3.- Integrar grupos divisionales de trabajo orientados al análisis de la información, su uso en la toma de decisiones académicas y el seguimiento del desempeño escolar de los estudiantes.</p>	2.1.1	Porcentaje de estudiantes de licenciatura que permanecen en cada programa al inicio del segundo año (Tasa de retención del primero al segundo año).	27	30	27	27	27	30
		2.1.2	Porcentaje promedio de alumnos reprobados por materia (Índice de reprobación por materia).	13	11	11	11	11	11
		2.1.3	Promedio de calificaciones por materia.	74	75	74	74	74	75
		2.1.4	Porcentaje de alumnos regulares.	52	53	52	52	52	53
		2.1.4	Porcentaje de alumnos regulares.	51	52	51	51	51	52
		2.1.5	Porcentaje de egresados de licenciatura de una cohorte que culminan sus estudios en el periodo normal (Eficiencia terminal de egreso por cohorte).	29	33	28	28	28	33
		2.1.5	Porcentaje de egresados de licenciatura de una cohorte que culminan sus estudios en el periodo normal (Eficiencia terminal de egreso por cohorte).	29	33	29	29	29	33
		2.1.6	Porcentaje de integrantes de una cohorte de licenciatura que se titulan a más tardar un año después del periodo de duración normal del programa (Eficiencia terminal de titulación por cohorte).	27	30	27	27	27	30
2.2 Evaluación de alumnos y egresados	<p>1.- Realizar, a través de los Comités Técnicos Divisionales y el Consejo Técnico Institucional, el análisis, seguimiento y uso de resultados de las aplicaciones de los EGEL y los EXDIAL.</p> <p>2.- Promover la participación de estudiantes y egresados en las aplicaciones de los EXDIAL y los EGEL del CENEVAL</p> <p>3.- Implementar acciones para la mejora de los resultados en los EGEL y en los EXDIAL en todos los programas educativos que aplican.</p>	2.2.1	Número total de programas educativos de licenciatura en el Padrón-EGEL de Programas de Alto Rendimiento Académico.	5	5	5	5	5	5
		2.2.2	Porcentaje de sustentantes de los EGEL con resultados satisfactorios y sobresalientes.	50	53	50	50	50	53
		2.2.3	Porcentaje de sustentantes de los EXDIAL con resultados satisfactorios.	3	25	3	3	3	25

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
		2.2.4	Número total de programas educativos de licenciatura que aplican exámenes departamentales.	3	5	3	3	3	5

Objetivo Prioritario: 3. Fortalecer la oferta educativa de licenciatura y posgrado, bajo un modelo flexible y centrado en el aprendizaje

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
3.1 Consolidación del modelo educativo y curricular y actualización de planes de estudio	1.- Implementación de medidas normativas y operativas que impulsen la formación integral de los estudiantes.	3.1.2	Porcentaje de incremento en el número de estudiantes que asisten a eventos culturales y artísticos y de cultura emprendedora.	5	5	5	5	5	5
3.2 Evaluación y acreditación de programas de educativos	1.- Dar cumplimiento a las observaciones de los organismos evaluadores, a partir de la implementación de los planes de atención a las recomendaciones, mediante su incorporación a la evaluación de los programas operativos anuales. 2.- Apoyar, de manera particular, a los programas educativos que no obtuvieron el reconocimiento de calidad.	3.2.1	Porcentaje de programas educativos evaluables de licenciatura reconocidos por su calidad por los CIEES y/u organismos reconocidos por COPAES.	80	80	80	80	80	80
		3.2.2	Porcentaje de la matrícula de licenciatura evaluable en PE de calidad.	93	96	93	93	93	96
3.3 Educación en línea y semipresencial	1.- Impulso a la educación en línea y semipresencial en beneficio no sólo de los programas educativos existentes, sino también de la educación continua y de la nueva oferta educativa. 2.- Implementar la capacitación específica para docentes que atenderán a la educación en línea.	3.3.1	Número total de materias ofrecidas en línea.	0	2	0	0	2	2
		3.3.2	Número total de planes de estudio en la modalidad en línea o semipresencial.	0	1	0	0	1	1
3.4 Nueva oferta educativa	1.- Diseñar e implementar nueva oferta educativa en las modalidades institucionales y presenciales, y en otras modalidades y esquemas, como la titulación doble, potencializando la participación de la Universidad en los consorcios y los distintos convenios con universidades nacionales y extranjeras. 2.- Reforzar el apoyo técnico y tecnológico para el diseño e implementación de nueva oferta educativa. 3.- Diseñar mecanismos para que los resultados de los estudios de egresados, empleadores y de pertinencia se utilicen efectivamente en la creación y reestructuración de la oferta educativa.	3.4.1	Número de planes de estudio de nueva oferta educativa al año.	0	2	0	0	2	0
		3.4.2	Número de estudiantes inscritos en el nivel superior en el segundo semestre del año.	4,686	4,850	0	0	4,850	0
		3.4.3	Porcentaje de la matrícula de educación superior inscrita en posgrado.	4	4.45	4.2	4.2	4.45	4.45

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
3.5 Fortalecimiento del posgrado	1.- Continuar con la aplicación especial del Examen General de Ingreso al Posgrado (EXANI III) del CENEVAL, como parte del proceso de selección de alumnos a los programas de posgrado de la Institución.  2.- Diseñar nuevas opciones de titulación en los programas de posgrado.	3.5.1	Porcentaje de alumnos de posgrado de una cohorte que acreditan el 100% de los créditos dentro del periodo establecido (Eficiencia terminal de egreso en posgrado).	70	75	70	70	70	75
		3.5.2	Porcentaje de alumnos de posgrado de una cohorte que se titulan en los tiempos deseables (máximo 2.5 años de maestría y 4.5 de doctorado).	54	60	54	54	54	60
		3.5.3	Porcentaje de programas de posgrado que pertenecen al PNPC.	86	86	86	86	86	86
		3.5.5	Número total de programas de posgrado en categoría de competencia internacional.	1	1	1	1	1	1

Objetivo Prioritario: 4. Mejorar la infraestructura académica y de servicios

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
4.1 Servicios de apoyo académico	1.- Integrar los Recursos de Información Académica, Científica, Tecnológica y de Innovación (RIACTI) en un Repositorio Académico Institucional Digital, que permita disponibilidad para acervo interno y externo.  2.- Incrementar el uso de los recursos electrónicos disponibles para docentes y estudiantes.  3.- Mantener actualizados e incrementar los acervos bibliohemerográficos en formato impreso y electrónico.	4.1.1	Porcentaje de títulos y volúmenes requeridos por los planes de estudio con que se cuenta para el cumplimiento de los estándares de evaluación externa.	95	98	95	95	95	98
		4.1.2	Porcentaje de incremento en el número de consultas a los recursos electrónicos respecto al año anterior.	5	5	5	5	5	5
		4.1.4	Número de alumnos por equipos de cómputo disponibles para ellos en el año.	14	13	13	13	13	13
		4.1.5	Porcentaje de Recursos de Información Académica, Científica, Tecnológica y de Innovación (RIACTI) disponibles en un Repositorio Académico Institucional.	0	20	0	0	0	20
		4.1.6	Porcentaje de laboratorios en los cuales se ha ampliado o modernizado su equipamiento en el año.	38	38	38	38	38	38

Objetivo Prioritario: 5. Fortalecer la investigación y la transferencia de tecnología y el conocimiento

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
5.1 Fortalecimiento de la investigación en áreas estratégicas	1.- Realizar proyectos de investigación con los sectores productivo, empresarial, social y gubernamental, mediante el apoyo a la gestión de recursos externos para el financiamiento.	5.1.1	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año.	63	68	18	22	15	13
	2.- Elaborar proyectos de investigación inter y multidisciplinarios que involucren la participación de estudiantes de licenciatura y posgrado en apoyo a las labores de responsabilidad social y que mejoren las relaciones del quehacer universitario.	5.1.2	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año, que atienden las necesidades estratégicas de los sectores público, social y privado del estado.	32	38	0	0	0	38
	3.- Continuar la difusión permanente de las convocatorias de recursos externos disponibles para apoyar el financiamiento de proyectos de investigación y facilitar los trámites para la administración de los recursos otorgados para su ejecución.	5.1.3	Número total de proyectos registrados con financiamiento externo.	11	13	11	11	11	13
	4.- Fomentar el ingreso de nuevos PTC a través de diversos mecanismos, entre ellos el de Retención y Repatriación del CONACYT, así como el programa de Cátedras CONACYT.	5.1.4	Número total de investigadores en el SNI.	40	43	40	41	41	43
	5.- Promover la incorporación de un mayor número de investigadores al Sistema Nacional de Investigadores.	5.1.5	Número de ponencias presentadas en eventos nacionales e internacionales al año.	186	133	10	60	40	23
	6.- Contar con mayor y mejor infraestructura, tecnología, equipos y materiales para el adecuado desarrollo de la investigación.	5.1.6	Número de artículos publicados en revistas arbitradas al año.	59	65	15	20	15	15
	7.- Facilitar los trámites y otorgar apoyo para la investigación y el desarrollo tecnológico en todas las fases, desde la aprobación del proyecto hasta el ejercicio de los recursos.	5.1.7	Número de artículos en revistas de calidad (JCR, Scimago, Scopus y CRMCyT) por PTC por año.	0	0.4	0	0	0	0.4
	8.- Realizar proyectos de investigación en colaboración conjunta con organismos del sector productivo, dependencias gubernamentales e instituciones académicas y científicas que generen un alto impacto en beneficio de la comunidad.	5.1.8	Número de congresos, simposios y otros eventos de difusión y divulgación científica organizados al año.	10	7	2	1	1	3
	9.- Operar el Sistema de Registro y Seguimiento de Proyectos de Investigación, implementando mejoras continuas para su óptimo uso.								

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
5.2 Consolidación de cuerpos colegiados de investigación	1.- Realizar el análisis colegiado de los informes de los Cuerpos Académicos publicados en el sistema institucional, identificando los riesgos y las oportunidades de mejora que impactan en el nivel de consolidación y registro en el PRODEP.	5.2.1	Número total de Cuerpos Académicos.	16	18	16	16	16	18
	2.- Evaluar el trabajo de las Academias en función de la normativa respectiva y de los resultados en el fortalecimiento de la vida académica.	5.2.2	Número total de Cuerpos Académicos Consolidados y En Consolidación.	13	15	0	0	0	15
		5.2.3	Número total de PTC en Cuerpos Académicos.	54	62	0	0	0	62
5.3 Implementación del modelo de transferencia de tecnología	1.- Realizar proyectos de alto impacto que impulsen la generación de conocimiento de frontera y facilitar su transferencia hacia diversos sectores para la solución de problemas prioritarios.	5.3.1	Número de asesorías y consultorías de la OTTC al sector privado al año.	4	8	2	2	2	2
	2.- Identificar los proyectos de investigación que desarrollen conocimiento innovador y tecnología susceptibles de ser patentados o protegidos industrialmente.	5.3.2	Número de solicitudes de patentes gestionadas ante el IMPI al año.	2	5	0	2	0	3
	3.- Difundir la cultura de la propiedad intelectual en la comunidad universitaria a través de seminarios, cursos y talleres, tanto presenciales como a distancia.	5.3.3	Número de registros de propiedad industrial diferentes de las patentes al año.	1	2	0	0	1	1
	4.- Promover las acciones de estímulo a la inventiva y al registro de patentes, establecido en el reglamento correspondiente.	5.3.4	Número de licenciamientos de conocimiento protegido al año.	0	1	0	0	0	1
	5.- Realizar convenios con consultores, expertos y organismos dedicados al licenciamiento y a la comercialización de tecnologías para incrementar las posibilidades de explotar y comercializar licencias al sector productivo nacional e internacional.	5.3.5	Número de proyectos de colaboración con el sector productivo basados en las convocatorias del CONACYT para la innovación al año.	1	4	1	1	1	1
	6.- Participar activamente en el Programa de Fortalecimiento del Ecosistema de Innovación Sonora, así como en otros similares, y realizar reuniones con actores de la triple hélice y diferentes cuerpos y líderes académicos especializados en temas de interés del sector productivo. A partir de ello, impulsar proyectos de desarrollo tecnológico, innovación o de empresas incubadas en dichos Ecosistemas.								

Objetivo Prioritario: 6. Vincular la generación y aplicación del conocimiento con los planes de estudio

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
6.1 Articulación docencia-industria-gobierno y docencia-investigación	1.- Facilitar la incorporación de académicos y estudiantes de posgrado en la industria y sector gubernamental a través de estancias y actividades de investigación, con el fin de aplicar sus conocimientos y experiencia para proponer nuevas soluciones de problemas concretos que eleven su competitividad.  2.- Otorgar apoyo y promover la participación de los estudiantes en los proyectos de investigación que desarrollan los académicos.  3.- Implementar acciones de colaboración para optimizar el uso de la infraestructura y las capacidades académicas y de investigación de la Universidad, la industria y gobierno en acciones conjuntas para ejecutar proyectos de alto impacto, servicios tecnológicos y uso compartido de laboratorios, entre otras acciones.	6.1.1	Número de alumnos de posgrado realizando estancias en la industria o sector gubernamental al año.	12	15	2	6	5	2
		6.1.2	Número de académicos realizando estancias en la industria o sector gubernamental al año.	3	4	0	2	0	2
		6.1.3	Número de estudiantes visitantes en el programa de verano de investigación de la Universidad al año.	1	6	0	6	0	0
		6.1.4	Número de estudiantes con participación en programas de verano de investigación al año.	0	8	0	8	0	0

Objetivo Prioritario: 7. Fortalecer la vinculación con los sectores productivo y social

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
7.2 Fortalecimiento de la educación continua	1.- Implementar un modelo de educación corporativa que ofrezca cursos o programas a empresas e instituciones que demanden tipos específicos de capacitación bajo convenio.  2.- Actualizar y difundir permanentemente el catálogo de eventos de educación continua, a través de diferentes medios y de la red de educación continua, con énfasis en necesidades de los organismos empresariales, gobierno, cámaras y colegios de profesionistas.	7.2.1	Número de personas externas capacitadas en programas de educación continua al año.	105	135	30	50	30	25
		7.2.2	Número de diplomados o cursos para corporaciones e instituciones convenidos al año.	2	3	1	1	1	0
7.4 Servicio social y prácticas profesionales	1.- Gestionar apoyos financieros ante los sectores público y privado, así como instituciones y asociaciones civiles, para el desarrollo de los proyectos institucionales de brigadas comunitarias de servicio social.	7.4.1	Número de alumnos en brigadas comunitarias de servicio social al año.	42	50	10	15	15	10

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	2.- Promover la participación de profesores y estudiantes en proyectos de brigadas comunitarias de servicio social. 3.- Establecer mecanismos de vinculación con los sectores público y privado para la realización de la práctica profesional y el servicio social. 4.- Otorgar más facilidades a los estudiantes y simplificar los trámites para la realización de las prácticas profesionales y el servicio social. 5.- Otorgar a los estudiantes más información, orientación y difusión del servicio social y las prácticas profesionales.	7.4.2	Número de alumnos titulados mediante la opción de memorias de servicio social comunitario al año.	0	7	0	3	3	1
		7.4.3	Número de alumnos titulados por la opción de memorias de práctica profesional al año.	34	49	5	10	15	19
7.5 Producción y difusión artística y cultural	1.- Fortalecer la publicación de libros en plataforma digital y estimular la participación en ferias nacionales e internacionales de libros. 2.- Continuar con la producción de publicaciones periódicas.	7.5.5	Número de libros publicados al año.	3	1	0	0	0	1
		7.5.6	Número total de publicaciones periódicas de difusión y divulgación con registro ISSN.	1	1	1	1	1	1

Objetivo Prioritario: 8. Consolidar la cooperación académica

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
8.1 Cooperación nacional e internacional	1.- Facilitar, simplificar y agilizar los trámites relacionados con la movilidad internacional y nacional, así como aumentar los recursos destinados a su apoyo. 2.- Participar en ferias, congresos y reuniones internacionales con el fin de que se difunda la oferta educativa de la Institución y atraer estudiantes y profesores para realizar estancias en la Universidad. 3.- Simplificar las gestiones administrativas en el interior de la Institución para agilizar y solventar los trámites de postulación de estudiantes salientes y entrantes. 4.- Ampliar los convenios de colaboración con universidades del extranjero, así como promover la formación de redes internacionales para favorecer la movilidad de estudiantes y profesores, la investigación, docencia y difusión de la cultura.	8.1.2	Números de eventos académicos y culturales en escuelas del sistema educativo estatal al año.	10	13	3	3	4	3
		8.1.3	Número de estudiantes en movilidad nacional e internacional al año.	63	72	10	40	15	7
		8.1.4	Número total de programas educativos con participación en movilidad estudiantil.	12	13	12	12	13	13
		8.1.5	Número de estudiantes visitantes de movilidad nacional e internacional al año.	17	17	3	5	5	4



Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	<p>5.- Impulsar la asistencia y participación a eventos de vinculación convocados por diferentes instituciones del sector público, privado, social y educativo, para establecer lazos de colaboración involucrando a áreas académicas con la integración de redes temáticas.</p> <p>6.- Sensibilizar y reconocer al personal docente, investigadores y alumnos universitarios para que participen en acciones de colaboración con las escuelas del sistema educativo estatal, a través de pláticas, talleres, conferencias, asesorías, exposiciones y cursos, entre otras.</p>								

Objetivo Prioritario: 12. Asegurar la aplicación de las dimensiones transversales

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
12.1 Planeación, seguimiento y evaluación participativa	1.- Elaborar anualmente el Programa Operativo Anual (POA), en concordancia con el PDI.	12.1.1	Porcentaje de unidades académicas y administrativas operando con un plan de desarrollo alineado al PDI.	100	100	100	100	100	100
12.2 Transparencia, acceso a la información y rendición de cuentas	<p>1.- Difundir los valores de transparencia y respeto a la legalidad esencial para producir una nueva cultura en contra de la corrupción, que genere un sentido ético que permita actuar honestamente.</p> <p>2.- Difundir las normas aplicables a los temas de transparencia y rendición de cuentas en la comunidad universitaria, así como el apego a las disposiciones aplicables a la Universidad.</p>	12.2.1	Porcentaje de respuestas proporcionadas en tiempo y forma, por la Unidad de Enlace para la Transparencia.	100	100	100	100	100	100
12.4 Promoción de la equidad de género	<p>1.- Realizar un análisis del modelo educativo para identificar espacios curriculares factibles de incorporar la perspectiva de género en los programas educativos.</p> <p>2.- Apoyar la investigación con perspectiva de género en trabajos de tesis de licenciatura y posgrado.</p> <p>3.- Promover la publicación de libros, artículos y ponencias con enfoque de género.</p>	12.4.2	Número de investigaciones realizadas al año con perspectiva de género.	0	1	0	0	0	1
12.7 Internacionalización de las funciones universitarias	1.- Impulsar la impartición de cursos en inglés en los programas educativos, y analizar la factibilidad y pertinencia de impartir cursos en otros idiomas.	12.7.1	Número total de programas educativos con acreditación o competencia internacional.	1	1	1	1	1	1

Programa PDI	Líneas de acción	Indicadores de resultados		Valor actual	Meta	Trimestre			
		Indicador	Descripción del indicador			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto
	2.- Promover la oferta de materias en colaboración con académicos de IES extranjeras por medio del uso de la tecnología o por estancias.	12.7.2	Número total de materias impartidas en idioma inglés.	8	10	8	8	10	10
	3.- Impulsar el aumento de la oferta de programas interinstitucionales con opción a doble titulación en programas educativos.	12.7.5	Número de proyectos de investigación en colaboración con IES extranjeras al año.	0	1	0	0	0	1
		12.7.6	Número de publicaciones en revistas internacionales arbitradas al año.	53	58	15	15	15	13
		12.7.7	Número de ponencias presentadas en eventos internacionales al año.	89	94	20	25	25	24
		12.7.8	Número total de convenios de colaboración con instituciones del extranjero.	10	13	10	10	10	13
		12.7.9	Número de estudiantes salientes en movilidad internacional al año.	45	50	10	10	15	15
		12.7.10	Número de estudiantes recibidos en movilidad internacional al año.	10	12	3	3	3	3
		12.7.11	Número de profesores en estancias en el extranjero al año.	0	2	0	0	1	1
		12.7.12	Número de profesores de IES extranjeras recibidos al año.	2	3	0	1	0	2