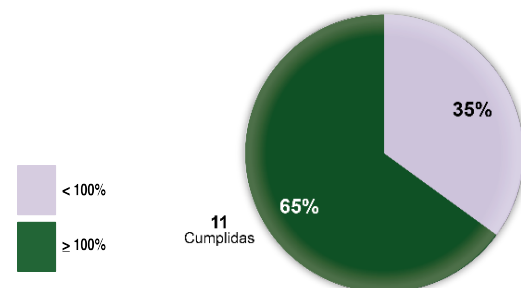


Indicador		Ref. 2012	Avance			Ref. nacional 2015	Meta PRDI	
			2013	2014	1 ^{er} trim. 2015		1 ^{er} trim. 2015	Admón.
Posgrados de calidad en el PNPC		59	57	57	58	UDG (117)	NA	NA
		57.3%	56.4%	55.3%	56.3%			
Matrícula en posgrados de calidad		1 253	1 399	1 385	1 407	SD	NA	NA
		36.5%	37.7%	38.5%	39.1%			
Profesores de tiempo completo (PTC) en SEP	Total	1 189	1 248	1 296	1 355	UDG (3 656)	NA	NA
	Doctorado	670 (56.3%)	712 (57%)	789 (61%)	819 (60.4%)	UAEMOR (79%)	775	820
	Prodep	638 (53.7%)	722 (57.8%)	794 (61.3%)	793 (58.5%)	UQROO (76.6)	NA	NA
	SNI	303 (25.5%)	349 (28%)	404 (31.2%)	441 (32.5%)	UDG (854)	398	450
Cuerpos académicos (CA) de calidad	Total	77	82	82	82	UDG (362)	82	93
	Consolidados	30	36	36	36	BUAP (73)		
	en consolidación	47	46	46	46	UDG (110)		
Proyectos de investigación		873	802	874	462	UDG (1 306)	527	650
Proyectos financiados por Conacyt		168	142	140	52	SD	NA	NA
Revistas en Conacyt		3	3	4	5	SD	4	5

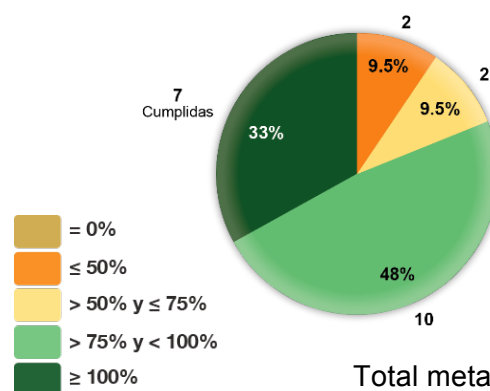
NA: No aplica SD: Sin dato Prodep: Programa para el Desarrollo Profesional Docente (para el tipo superior)
BUAP: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. UDG: Universidad de Guadalajara.
UAEMOR: Universidad Autónoma del Estado de Morelos. UQROO: Universidad de Quintana Roo.

Avance en metas PRDI respecto al primer trimestre 2015



Con programación al primer trimestre 2015: 17
Sin programación al primer trimestre: 4

Respecto a la administración



Total metas PRDI: 21

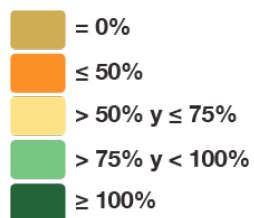
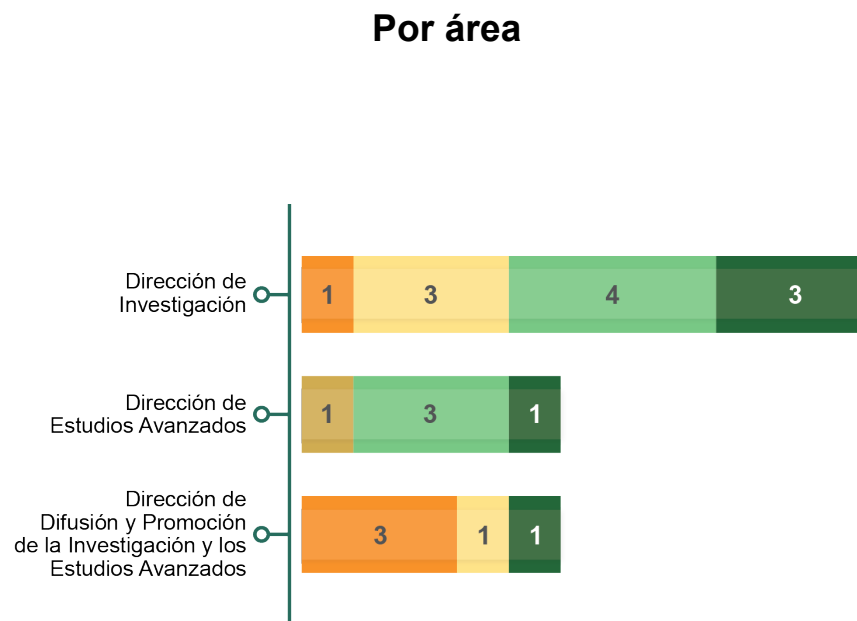
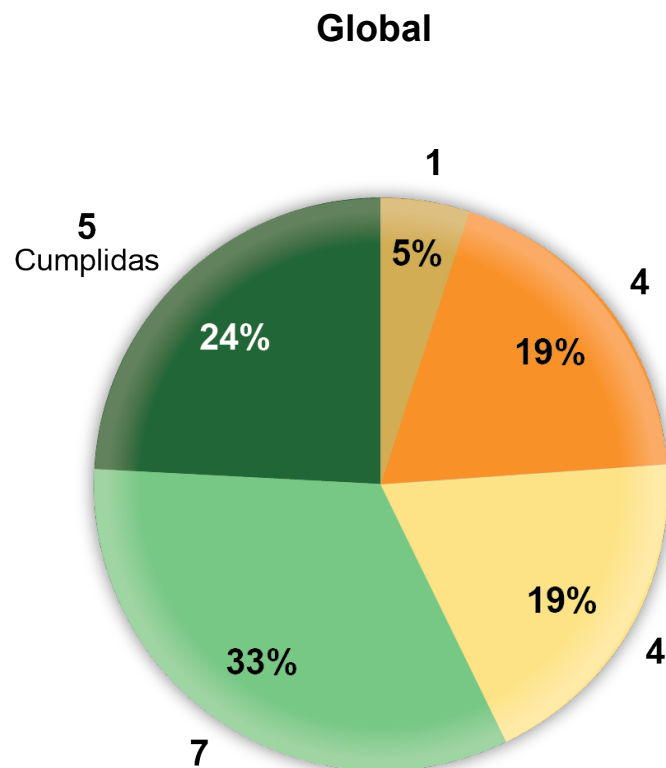
Logros 2015

- Incremento de PTC respecto al año anterior: 9.2% en el SNI, con un total de 441. 3.8% con doctorado llegando a 819.
- El Periplo Sustentable* ingresó al Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del Conacyt.

Rezagos

- 20 instrumentos de propiedad intelectual de 35 programados a 2015 y 25 en 2014.
- 35% de avance en la biblioteca básica de investigación prevista para 2014.
- 82 CA de calidad de 83 comprometidos para 2014.
- 76 programas de estudios avanzados acreditados de 78 planeados en 2014.

Avance en metas PRDI respecto a 2015

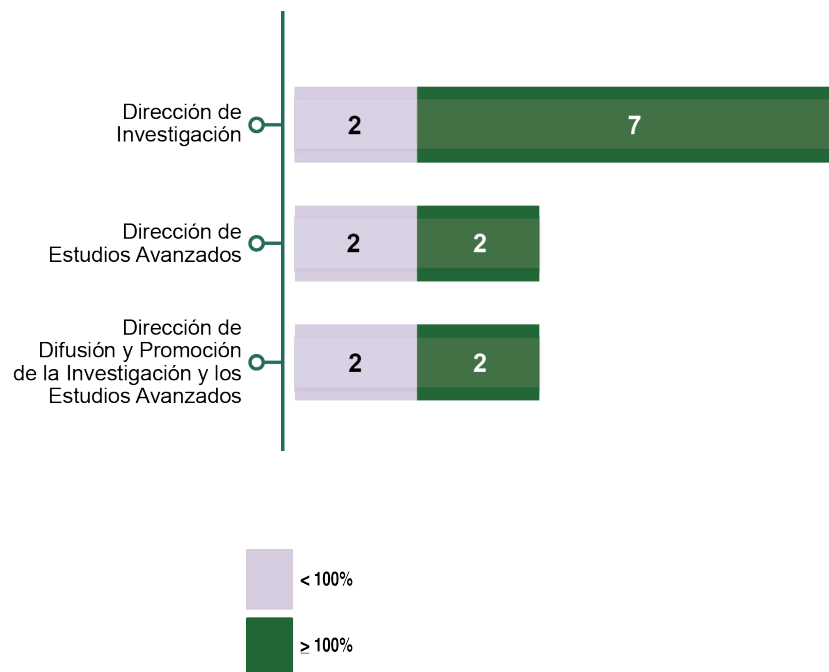


Avance en metas PRDI por área

Respecto a la administración



Respecto al trimestre



Función: Investigación innovadora pertinente y emprendedora

Evaluación global de objetivo:

Generar, transferir y aplicar conocimiento científico, tecnológico y humanista que atienda las necesidades del entorno social y fortalezca la formación de investigadores y profesionales especializados, capaces de presentar soluciones a los problemas que nos plantea el contexto actual globalizado, así como contribuir al acrecentamiento del saber, bajo un enfoque humanista, ético, responsable e innovador

Las 21 metas establecidas en el PRDI 2013-2017 se programaron en este año, de las cuales 17 se programaron para el primer trimestre: 11 cumplieron lo comprometido (7 superaron la expectativa), y seis no cumplieron lo programado al trimestre. En relación a la administración 7 están cumplidas, 10 alcanzaron un nivel de cumplimiento mayor a 75 e inferior a 100%, 2, mayor de 50 a 75% y 2 hasta 50 por ciento.

Los resultados aún son incipientes, entre éstos destaca el incremento en el número de profesores de tiempo completo (PTC) en el Sistema Nacional de Investigadores en 9.2%, con un total de 441, de igual manera, aumentaron 3.8% los que tienen doctorado llegando a 819. Las revistas indexadas llegaron a cinco: *El Periplo Sustentable* ingresó al Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del Conacyt, que se suma a *Papeles de Población* y *Convergencia* y se mantienen en el Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica, *La Colmena* y *Ciencia Ergo Sum*.

En estudios avanzados, se aprobó en réplica la reacreditación del Doctorado en Diseño ofertado por las facultades de Arquitectura y Diseño e Ingeniería sumando a la fecha un total de 58 programas acreditados en Programa Nacional de Posgrados de calidad (PNPC). Por otra parte, tanto las recomendaciones de la Comisión Especial que evaluó el *Primer Informe 2013* como las solicitudes del rector, se atendieron al finalizar el 2014.

Área responsable: **Dirección de Investigación**

Descripción cualitativa de avances en metas

Meta PRDI	2014	1er trim. 2015	Resultados del primer trimestre 2015
1. Proyectos de investigación registrados	874	462	El total de proyectos de investigación es de 462: 37 nuevos (8%), 385 en desarrollo (83%) y 40 concluidos (9%).
2. Proyectos de investigación con financiamiento y registro UAEM	472	294	294 proyectos con financiamiento y registro UAEM, de los cuales 46 no tienen financiamiento.
3. Proyectos de investigación con financiamiento externo	402	168	168 proyectos en desarrollo con financiamiento externo.
4. Redes nacionales e internacionales	94	94	Se mantienen las redes de colaboración académica de 2014, en las que participan investigadores de la UAEM. En total, 26 son UAEM, 15 de Prodep, 14 del Conacyt, una de otro y 38 sin financiamiento.
5. Cuerpos académicos de calidad	82	82	Se mantienen cuerpos académicos de calidad de 2014, de los cuales 36 son consolidados y 46 se encuentran en consolidación registrados en el Programa para el Desarrollo Profesional Docente (para el tipo superior).
6. PTC en movilidad (estudios avanzados y de investigación)	11	7	1. Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán, Jalisco. 2. Universidad de Cranfield, Inglaterra. 3. Universidad de Coimbra, Portugal. 4. Estancia Prodep, San Luis Potosí. 5. Universidad Autónoma Metropolitana, Distrito Federal. 6. Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis, Brasil. 7. Escuela de Enfermería Anna Nery de la Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil
7. PTC en el SNI	404	441	441 profesores de tiempo completo en el Sistema Nacional de Investigadores: 88 candidatos, 305 nivel I, 45 nivel II y 3 nivel III.
8. PTC con doctorado	789	819	99.8% de avance respecto a lo programado para la administración: en total 819 profesores de tiempo completo con grado de doctor.
9. Productos de proyectos de investigación	321	1	Una tesis de maestría en Ciencias de la Computación producto de proyecto de investigación.

Meta PRDI	2014	1er trim. 2015	Resultados del primer trimestre 2015
10. Instrumentos de propiedad intelectual (patentes, modelos de utilidad, diseño industrial, marca, entre otros)	17	20	Una patente consolidada y 19 propuestas como innovadoras, en las áreas de Química en Alimentos, Arquitectura, Química, Física, Biotecnología y Diseño industrial las cuales pueden derivar en registros institucionales de patentes, modelos de utilidad, y otros. Por fines de conservación de derechos, el área responsable no presenta más información.
11. Alumnos asociados a proyectos de investigación	234	142	Alumnos de facultades, centros universitarios UAEM, UAP, institutos y centros de investigación.

Meta sin cumplir compromiso hasta el primer trimestre 2015

Meta	Hasta 1er. trim		Estrategia para lograrla	Causa del rezago
	Comp.	Avance		
1. Proyectos de investigación registrados	527	462	Se dará cumplimiento en los próximos trimestres.	Debido a que un número importante de proyectos concluyó su vigencia al término de 2014 es que se reporta una cantidad menor a la esperada.
2. Proyectos de investigación con financiamiento externo	257	168		
3. Cuerpos académicos de calidad	83*	82	Para el año 2015 se participará en la convocatoria que emita el Prodep.	En espera de los resultados de la convocatoria 2014.
4. Instrumentos de propiedad intelectual (patentes, modelos de utilidad, diseño industrial, marca, entre otros)	25*	20	Invitar a investigadores que cubrieron la búsqueda del estado de la técnica, para que entreguen sus memorias técnicas y hacer la solicitud de registro ante el IMPI	Pendiente la entrega de memorias técnicas para continuar los procesos por parte de algunos investigadores en 46 innovaciones.

*con rezago en 2014.

Solicitud del Rector: dos solicitudes fueron atendidas en 2014.

Recomendaciones de la Comisión Especial: dos recomendaciones de la Comisión Especial que evaluó el Primer Informe 2013 fueron atendidas en 2014.

Evaluación cuantitativa

Meta PRDI	Ref. 2012	Alcanzado				Compromiso			% Avance		
		2013	2014	1 ^{er} trim. 2015	Acum.	Admón.	2015	1 ^{er} trim. 2015	Admón.	Año	1 ^{er} trim. 2015
1. Proyectos de investigación registrados	873	802	874	462	874	650	650	527	134	72	88
2. Proyectos de investigación con financiamiento y registro UAEM	376	427	472	294	472	320	320	270	148	92	109
3. Proyectos de investigación con financiamiento externo	497	375	402	168	402	330	330	257	122	51	65
4. Redes Nacionales e Internacionales	60	60	94	94	94	100	97	65	94	97	145
5. Cuerpos académicos de calidad	77	82	82	82	82	93	88	82	88	93	100
6. PTC en movilidad (estudios avanzados y de investigación)	SD	6	11	7	24	25	5	-	96	140	-
7. PTC en el SNI	303	349	404	441	441	450	430	398	98	103	111
8. PTC con doctorado	670	712	789	819	819	820	785	775	99.8	104	106
9. Productos de proyectos de investigación	SD	154	321	1	476	414	100	-	115	1	-
10. Instrumentos de propiedad intelectual (patentes, modelos de utilidad, diseño industrial, marca, entre otros)	SD	-	17	20	20	45	35	15	44	57	133
11. Alumnos asociados a proyectos de investigación	SD	153	234	142	234	170	170	98	138	84	145

Área responsable: **Dirección de Estudios Avanzados**

Descripción cualitativa de avances en metas

Meta PRDI	2014	1er trim. 2015	Resultados del primer trimestre 2015
1. Programas de estudios avanzados acreditados	75	76	Se aprobó en réplica la reacreditación del Doctorado en Diseño ofertado por las facultades de Arquitectura y Diseño e Ingeniería sumando a la fecha un total de 58 programas acreditados en PNPC.
2. Programas de estudios avanzados interinstitucionales vigentes	26	26	Sin variación: se esperan las propuestas de los organismos académicos para contar con programas en esta modalidad.
3. Programas de estudios avanzados en diferentes modalidades (a distancia, con la industria y especialidades médicas)	30	30	Sin variación: Se esperan las propuestas de los organismos académicos para contar con programas en esta modalidad
4. Programa de seguimiento de egresados de estudios avanzados	75%	90%	Se concluyó el documento de seguimiento de egresados de los estudios avanzados.
5. Alumnos en movilidad de estudios avanzados (beca mixta de Conacyt y beca de movilidad de estudios avanzados UAEM)	143	0	Se reportará en el próximo trimestre debido a que las propuestas están en evaluación por el Conacyt.

Meta sin cumplir compromiso hasta el primer trimestre 2015

Meta	Hasta 1er. trim		Estrategia para lograrla	Causa del rezago
	Comp.	Avance		
1. Programas de estudios avanzados acreditados	78*	76	Atender los requisitos de la convocatoria para cumplir la expectativa.	En espera de la convocatoria pnpc que saldrá en el primer semestre de este año.

Meta	Hasta 1er. trim		Estrategia para lograrla	Causa del rezago
	Comp.	Avance		
2. Programa de seguimiento de egresados de estudios avanzados	1*	0.90	Cumplirla en los próximos trimestres.	Se esperan instrucciones de las instancias correspondientes para integrarlo en el sistema en línea de seguimiento de egresados institucional.

*con rezago en 2014.

Recomendaciones de la Comisión Especial

La recomendación de la Comisión Especial que evaluó el Primer Informe 2013 fue atendida en 2014.

Evaluación cuantitativa

Meta PRDI	Ref. 2012	Alcanzado				Compromiso			% Avance		
		2013	2014	1 ^{er} trim. 2015	Acum.	Admón.	2015	1 ^{er} trim. 2015	Admón.	Año	1 ^{er} trim. 2015
1. Programas de estudios avanzados acreditados	77	76	75	76	76	85	80	77	89	95	99
2. Programas de estudios avanzados interinstitucionales vigentes	SD	25	26	26	26	28	28	26	93	93	100
3. Programas de estudios avanzados en diferentes modalidades (a distancia, con la industria y especialidades médicas)	SD	30	30	30	30	30	30	30	100	100	100
4. Programa de seguimiento de egresados de estudios avanzados	NA	-	0.75	.90	0.90	1	1	1	90	90	90
5. Alumnos en movilidad de estudios avanzados (beca mixta de Conacyt y beca de movilidad de estudios avanzados UAEM)	SD	165	143	0	308	400	80	-	77	0	-

Área responsable: **Dirección de Difusión de la Investigación y los Estudios Avanzados**

Descripción cualitativa de avances en metas

Meta PRDI	2014	1er trim. 2015	Resultados del primer trimestre 2015
1. Biblioteca básica de investigación	35%	35%	Se desarrollaron dos reuniones del Comité Editorial de Ciencia, además se entregaron los primeros cinco proyectos de obras a los integrantes de este Comité para la primera evaluación.
2. Apoyos académicos a profesores UAEM	80	7	7 apoyos académicos para asistencia a: 1. 14th International Business & Economy Conference (IBEC 2015). 2. Curso Internacional de Avances en Inmunonutrición. 3. Reunión Binacional México-EEUU de Brucelosis, TB y garrapatas. Ponencia en el Laboratorio Kerville de la USDA. 4. IV Congreso Nacional y I Congreso Internacional de Modelos y Métodos en Ciencia Animal Aplicada. 5. Experimental Biology 2015. 6. X Congreso Regional Latinoamericano IRPA de Protección y Seguridad Radiológica. 7. XIV Congreso Mexicano y V Congreso Internacional de Catálisis.
3. Campañas de difusión de la investigación y los estudios avanzados	41	13	Campañas: 1. Jornadas para el manejo de recursos electrónicos 2015 2. Asesorías a los investigadores de la UAEM, en el marco de la convocatoria 2015 del Sistema Nacional de Investigadores. 3. Comité de Ética de la Investigación 4. Maestría en Enseñanza del Inglés 5. Maestría en Lingüística Aplicada 6. Incapacidades 7. Curso de hábitos alimenticios, peso y metabolismo(2) 8. La estructura del razonamiento jurídico en la Teoría de Dworkin 9. Seminario Lacan y Deluze frente a frente 10. 7º Congreso Internacional de Investigación en Salud 11. Seminario Internacional de Medicina Traslacional 12. Doctorado <i>Honoris Causa</i> a Jerzy Makowski

Meta PRDI	2014	1er trim. 2015	Resultados del primer trimestre 2015
4. Actividades de promoción y difusión de la investigación y los estudios avanzados	611	34	Se llevaron a cabo 34 actividades de promoción y difusión de la investigación y los estudios avanzados entre ellas el Seminario "La estructura del razonamiento jurídico en la teoría de Dworkin", el Primer y Segundo ciclos de conferencias del Programa de Divulgación de la Ciencia 2014 Comecyt-UAEM y la presentación del libro <i>La filosofía del derecho de Ronald Dworkin. Críticas y aportaciones</i> .
5. Revistas científicas editadas por la UAEM e indexadas por Conacyt	4	5	Revistas indexadas por Conacyt: <i>Papeles de Población</i> , <i>Convergencia</i> y <i>El Periplo Sustentable</i> — reciente ingreso— en el Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica, y <i>Ciencia Ergo Sum</i> y <i>La Colmena</i> en el Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica.

Meta sin cumplir compromiso hasta el primer trimestre 2015

Meta	Hasta 1er. trim		Estrategia para lograrla	Causa del rezago
	Comp.	Avance		
1. Biblioteca básica de investigación	1*	0.35	En 2015, se espera contar con los primeros títulos.	Búsqueda de investigaciones escritas de largo aliento y de un solo autor.
2. Apoyos académicos a profesores UAEM	8	7	Cumplirla en el próximo trimestre.	Se continúan evaluando solicitudes.

*con rezago en 2014.

Solicitud del Rector:

La solicitud realizada por el Rector fue atendida en 2014.

Recomendaciones de la Comisión Especial

La recomendación de la Comisión Especial que evaluó el Primer Informe 2013 fue atendida en 2014.

Evaluación cuantitativa

Meta PRDI	Ref. 2012	Alcanzado				Compromiso			% Avance		
		2013	2014	1º trim. 2015	Acum.	Admón.	2015	1º trim. 2015	Admón.	Año	1º trim. 2015
1. Biblioteca básica de investigación	NA	-	0.35	0.35	0.35	1	1	1	35	10	35
2. Apoyos académicos a profesores UAEM	SD	56	80	7	143	260	60	8	55	12	88
3. Campañas de difusión de la investigación y los estudios avanzados	SD	21	41	13	75	86	20	3	87	65	433
4. Actividades de promoción y difusión de la investigación y los estudios avanzados	592	548	611	34	1 193	2 100	500	-	57	7	-
5. Revistas científicas editadas por la UAEM e indexadas por Conacyt	3	3	4	5	5	5	4	4	100	125	100