

Matriz de Indicadores para Resultados 2014

E-004 - Desarrollo y aplicación de programas educativos en materia agropecuaria

Nivel objetivo	Resumen Narrativo	Unidad Responsable	Indicador	Método de Calculo	Frecuencia de Medición	Meta 2014	Cierre 2014	Causas	Efectos
Fin	Contribuir al desarrollo humano de profesionales vinculados con el Sector Rural mediante la formación de profesionales posgraduados en Ciencias agrícolas, pecuarias, forestales y acuícolas.	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de posgraduados con empleo un año después de su graduación	(Número de graduados con empleo en el año tn / número total de graduados en el año tn-1)*100	Anual	83.27%	94.50%	Por que se incluyen los alumnos que se continuan graduando durant el resto del año.	No tiene efectos negativos, las estadísticas al cierre del mes de marzo pueden variar debido a los periodos escolares
Propósito	Profesionales posgraduados en ciencias agrícolas, pecuarias, forestales y acuícolas.	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de egresados de Programas pertenecientes al Programa Nacional de Posgrados de Calidad	(Número de estudiantes graduados de programas pertenecientes al Programa Nacional de Posgrados de Calidad por generación / Número total de graduados)*100	Anual	97.50%	97.50%	Debido al cambio de reglamentos, fue necesario apresurar los tramites.	En el incremento en la plantilla de graduados no existe efecto colateral
			Porcentaje de estudiantes graduados en el tiempo reglamentario	(Número de estudiantes graduados en el tiempo reglamentario / Número de estudiantes que ingresaron por generación) *100	Semestral	55.16%	55.16%	Debido al cambio de reglamentos, fue necesario apresurar los tramites	Incremento en la plantilla de alumnos graduados
Componentes	Profesionales de alto nivel científico y tecnológico cuentan con posgrados de calidad	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de profesionales de alto nivel científico y tecnológico inscritos en Posgrados pertenecientes al Programa Nacional de Posgrados de Calidad del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	(Número de profesionales de alto nivel científico y tecnológico inscritos en Posgrados pertenecientes al Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACYT durante el año / Número total de profesionales de alto nivel científico y tecnológico inscritos en los programas de posgrado de investigación (Ciencias) del año)*100	Anual	97.71%	97.87%	Debido al cambio de reglamentos, la selección fue mas minusiosa	En el ingreso aunque fue menor no afecto

Componentes	Productos generados por las Líneas de Investigación	IZC - Colegio de Postgraduados	Razón de productos generados en las Líneas de Investigación por Profesores Participantes	Número de productos generados por las Líneas de Investigación / Número de Profesores en el Colegio de Postgraduados	Semestral	1.10%	1.10%	Se realizó una búsqueda exhaustiva, así como la solicitud de información a las Líneas de Investigación.	Se cumplió con la meta planteada para el año 2014, lo cual denota que las estrategias institucionales han dado buenos resultados.
	Acciones de vinculación, transferencia de tecnología e innovación realizadas para el desarrollo del Sector Rural	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de acciones de vinculación, transferencia de tecnología e innovación en el Sector Rural	(Número efectuado de acciones de vinculación, transferencia de tecnología e innovación/Número programado de acciones de vinculación, transferencia de tecnología e innovación) * 100	Anual	85.00%	93.75%	La meta fue superada en relación a las acciones de vinculación de impacto realizadas por parte de los campus del Colegio de Postgraduados (COLPOS), con respecto al valor de acciones propuestas en el año dentro del área de influencia del COLPOS. Dando seguimiento al procedimiento de acciones de vinculación de impacto y en respuesta a la demanda de la vinculación de las ciencias agropecuarias con los sistemas productivos de las comunidades rurales, por ende se incrementaron las acciones con las comunidades, organizaciones y población rural.	Se han implementado una cantidad mayor de acciones de vinculación de impacto en las diferentes regiones de influencia de los campus del Colegio de Postgraduados, lo cual se ve reflejada en el interés de la población de dichas regiones en las actividades propias del COLPOS. Dentro de las actividades sustantivas que realiza el COLPOS, se encuentra la vinculación, la cual dentro de sus objetivos se encuentran las acciones de vinculación con el entorno rural, implementando transferencia de tecnología e innovación apoyando las necesidades sociales, alimentarias y laborales de las comunidades que más lo necesiten.
Actividades	Actualización de los profesores de investigación	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de profesores investigadores que se actualizan académicamente	(Número de profesores investigadores que se actualizan académicamente / Número total de profesores investigadores) * 100	Semestral	80.04%	80.04%	No existe cambio de plantilla	No existe cambio de plantilla
	Vinculación de impacto con organizaciones de productores rurales	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de organizaciones de productores atendidas en las Microregiones de Atención Prioritaria	(Número atendido de organizaciones de productores en las Microregiones de Atención Prioritaria/ Número programado de organizaciones de productores por atender en las Microregiones de atención prioritaria)*100	Anual	80.00%	93.33%	Se superó la meta en relación al número de organizaciones atendidas, respecto al valor total de las organizaciones propuestas para su atención en los campus del COLPOS. Dicho aumento se debió al interés de las organizaciones que integran las Microregiones de Atención Prioritaria (MAP's), con el propósito de solicitar asesoría y transferencia de tecnología e innovaciones que se traduzcan en proyectos integrales en beneficio de sus comunidades.	Las organizaciones interesadas se acercan al COLPOS con el fin de solicitar asesorías, capacitación y apoyo en relación a la transferencia de tecnologías e innovaciones que se realizan los diferentes campus del COLPOS. Dichas organizaciones están integradas en las MAP's, en este caso, debido a que se registraron dos MAP's a las ya existentes, se incrementaron las organizaciones que solicitan el apoyo para sus comunidades y de esta manera ascienden las acciones de vinculación en beneficio del campo mexicano.

Actividades	Vinculación de acciones con impacto en las Microregiones de Atención Prioritaria	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de acciones con vinculación de impacto en las Microregiones de Atención Prioritaria	(Número de acciones de vinculación de impacto atendidas por Microregión de Atención Prioritaria / Total de acciones solicitadas por el entorno productivo de la Microregión de Atención prioritaria) *100	Anual	60.00%	82.50%	En relación a las acciones de vinculación de impacto realizadas en las MAP's la meta fue superada en relación al valor total propuesto. Dicho aumento se dio debido a la implementación de nuevos proyectos de transferencia de tecnología e innovación para desarrollar las diversas actividades en pro de la vinculación, lo cual permite realizar actividades sustantivas en apoyo a las comunidades rurales de alta y muy marginación.	Debido a que se presentó un incremento de dos MAP's a las ya existentes, las acciones de vinculación de impacto en las MAP's se incremento considerablemente, gracias a la implementación de nuevos proyectos. Lo cual es importante ya que se ha incrementado el interés de la población que integra las MAP's de solicitar asesoría y apoyo en la transferencia de tecnología e innovaciones para implementar planes de trabajo conjuntos en temas agropecuarios, teniendo como resultado la mejora en las condiciones de vida de las comunidades rurales de alta marginación.
	Publicación de artículos científicos para el desarrollo de sector rural	IZC - Colegio de Postgraduados	Razón de artículos científicos publicados en revistas con comité editorial por profesor investigador	Número de artículos científicos publicados en revista con comité editorial / Número total de profesores investigadores	Semestral	1.07%	1.07%	Se realizó una búsqueda exhaustiva, así como la solicitud de información a los respectivos Campus del Colegio de Postgraduados.	La meta propuesta para el año 2014 se ha cumplido, con una mínima diferencia favorable, lo cual muestra que las acciones al interior del Colegio de Postgraduados siguen siendo efectivos.
	Personal académico con grado de doctor en los postgrados.	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de académicos con grado de doctor	(Número de académicos investigadores con grado de doctor / Número total del personal académicos de la institución)*100	Anual	72.04%	72.40%	No existe incremento en las plazas de Profesores	Ninguno.
	Vinculación de impacto con municipios integrantes de la Cruzana Nacional Contra el Hambre	IZC - Colegio de Postgraduados	Porcentaje de municipios atendidos dentro de las MAP'S que integran la Cruzada Nacional Contra el Hambre	Nacional Contra el Hambre/Número programado de municipios por atender que integran la Cruzada Nacional Contra el Hambre	Anual	70.00%	90.00%	En lo que se refiere al porcentaje de municipios atendidos dentro de las MAP'S que integran la Cruzada Nacional Contra el Hambre (SNCH), podemos mencionar que la meta se superó a la comprometida, debido a que se integraron dos MAP's mas a las ya existentes, las cuales comprenden un integran un par de municipios que se encuentran dentro de la CNCH, por lo anterior se fomentó la transferencia de tecnología e innovación por medio de proyectos productivos en apoyo a las comunidades rurales de alta y muy marginación incluidas dentro de los municipios que integran la CNCH.	Con el incremento de dos MAP's a la ya existentes, y ya que dentro de estas se integraron un par de municipios pertenecientes a la CNCH, el porcentaje de este indicador se incrementó y se supero la meta. De esta amañera el COLPOS diversifica su área geografica de influencia para realizar acciones de vinculación, transferencia de tecnología e innovación en poblaciones rurales que se encuentran en un estado de alta y muy alta marginación. De esta manera se apoya a las cominidades para mejorar la calidad de vida de sus habitantes.