

## Convenio de Administración por Resultados

## INDICADORES DE DESEMPEÑO 2018

Eje	Indicador	Unidad de Medida	Base 2013	P 2014	A 2014-A	P 2015	A-2015-A	P 2016	A-2016-A	P 2017	A-2017-A	P 2018	A-2018-A	% de Avance
Investigación Científica	Generación de conocimiento de calidad	Número de publicaciones arbitradas / Número de investigadores del Centro	136/80	132/80	<b>144/78</b>	134/89	<b>164/88</b>	159/90	<b>210/86</b>	169/91	<b>191/89</b>	179/92	<b>236/90</b>	135
			1.7	1.64	<b>1.85</b>	1.50	<b>1.86</b>	1.76	<b>2.44</b>	1.85	<b>2.15</b>	1.94	<b>2.62</b>	
Investigación Científica	Proyectos por Investigador	Número de proyectos de Investigación financiados con recursos externos / Número de investigadores del Centro	121/80	100/80	<b>100/78</b>	80/89	<b>88/88</b>	85/90	<b>88/86</b>	90/91	<b>79/89</b>	96/92	<b>83/90</b>	88
			1.51	1.25	<b>1.28</b>	0.89	<b>1</b>	0.94	<b>1.02</b>	0.98	<b>0.89</b>	1.04	<b>0.92</b>	
Formación de Recursos Humanos	Calidad de los posgrados	Número de programas registrados en el PNPC de reciente creación+(2)( Número de programas registrados en el PNPC en desarrollo)+(3)(Número de programas registrados en el PNPC consolidado)+(4) (Número de programas registrados en el PNPC de competencia internacional) / (4) (Número de programas de posgrado reconocidos en CONACYT en el PNPC)	19/32	22/32	<b>20/32</b>	23/32	<b>21/32</b>	23/32	<b>22/32</b>	24/32	<b>20/28</b>	26/32	<b>20/28</b>	88
			0.59	0.69	<b>0.63</b>	0.72	<b>0.66</b>	0.72	<b>0.69</b>	0.75	<b>0.71</b>	0.81	<b>0.71</b>	
Formación de Recursos Humanos	Generación de RH especializados	Número alumnos graduados en programas de especialidad del PNPC+ Número alumnos graduados en programas de maestría del PNPC+Número alumnos graduados en programas de doctorado en el PNPC / Número de investigadores del Centro	75/80	75/80	<b>80/78</b>	76/89	<b>78/88</b>	82/90	<b>67/86</b>	88/91	<b>71/89</b>	94/92	<b>62/90</b>	68
			0.93	0.93	<b>1.03</b>	0.85	<b>0.89</b>	0.91	<b>0.77</b>	0.96	<b>0.80</b>	1.02	<b>0.69</b>	
Vinculación	Proyectos Interinstitucionales	Número de proyectos Interinstitucionales/Número de proyectos de Investigación	51/121	42/100	<b>57/100</b>	35/80	<b>51/88</b>	37/85	<b>42/88</b>	41/90	<b>48/79</b>	44/96	<b>57/83</b>	150
			0.42	0.42	<b>0.57</b>	0.43	<b>0.58</b>	0.44	<b>0.48</b>	0.45	<b>0.61</b>	0.46	<b>0.69</b>	
Transferencia del Conocimiento e Innovación	Transferencia de conocimiento	Número de contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social económica o ambiental firmados vigentes en el año/Número de contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social económica o ambiental firmados vigentes en el año-1	8/8	9/8	<b>10/8</b>	11/9	<b>36/10</b>	14/11	<b>56/36</b>	18/14	<b>46/36</b>	22/18	<b>49/46</b>	87
			1.00	1.13	<b>1.25</b>	1.22	<b>3.6</b>	1.27	<b>1.55</b>	1.28	<b>1.28</b>	1.22	<b>1.07</b>	
Transferencia del Conocimiento e Innovación	Propiedad industrial solicitada	Número de Solicitudes de patentes+número de solicitudes de modelos de utilidad+número de solicitudes de diseños industriales en el año/Número de Solicitudes de patentes+número de solicitudes de modelos de utilidad+número de solicitudes de diseños industriales en el año-1	7/7	8/7	<b>14/7</b>	9/8	<b>19/14</b>	10/9	<b>24/19</b>	11/10	<b>27/24</b>	12/11	<b>35/27</b>	119
			1.00	1.14	<b>2.00</b>	1.12	<b>1.36</b>	1.11	<b>1.26</b>	1.10	<b>1.13</b>	1.09	<b>1.30</b>	
Difusión y Divulgación	Actividades de divulgación por personal del CyT	Número de actividades de divulgación dirigidas al público en general/ Número personal de C y T	620/230	600/230	<b>785/232</b>	600/230	<b>771/243</b>	620/230	<b>1174/240</b>	620/230	<b>819/244</b>	620/230	<b>1397/242</b>	215
			2.69	2.61	<b>3.38</b>	2.61	<b>3.17</b>	2.69	<b>4.89</b>	2.69	<b>3.36</b>	2.69	<b>5.78</b>	
Gestión Presupuestal	Índice de sostenibilidad económica	Monto de ingresos propios / Monto del presupuesto total del Centro	87,969/225,285	54467/259,367	<b>104311/268078</b>	61444/267148	<b>90161/276190</b>	68791/275163	<b>89737/308672</b>	76523/283417	<b>131785/269861</b>	87576/291920	<b>114427/290162</b>	131
			0.39	0.21	<b>0.39</b>	0.23	<b>0.33</b>	0.25	<b>0.29</b>	0.27	<b>0.49</b>	0.30	<b>0.39</b>	
Gestión Presupuestal	Índice de sostenibilidad económica para la investigación	Monto Total obtenido por proyectos de investigación financiados con recursos externos/ Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación	74478/94619	46297/10893	<b>88064/105290</b>	52227/112202	<b>74451/102379</b>	58472/115568	<b>72763/116115</b>	65045/119035	<b>113637/98054</b>	74440/122606	<b>97623/107238</b>	149
			0.79	0.42	<b>0.84</b>	0.47	<b>0.73</b>	0.51	<b>0.63</b>	0.55	<b>1.16</b>	0.61	<b>0.91</b>	