

Indicadores CAR CIENTIFICO		9ZW CICESE Meta 2020	Alcanzado Cuarto Trimestre 2020
Generación de Conocimiento de calidad Fórmula: $\frac{\text{NPA}}{\text{NI}}$	NPA (Número de Publicaciones arbitradas)	245	311
	NI (Número de investigadores del Centro)	226	226
	CALCULO DEL INDICADOR	1.08	1.38
Proyectos externos por investigador Fórmula: $\frac{\text{NPIE}}{\text{NI}}$	NPIE (Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos)	105	159
	NI (Número de investigadores del Centro)	226	226
	CALCULO DEL INDICADOR	0.46	0.70
Calidad de los Posgrados Fórmula: $\frac{\text{NPRC}+2\text{NPED}+3\text{NPC}+4\text{NPCI}}{4\text{NPP}}$	NPRC: Número de programas registrados en el PNPC de reciente creación	0	0
	NPED: Número de programas registrados en el PNPC en desarrollo	1	2
	NPC: Número de programas registrados en el PNPC consolidado	11	9
	NPCI: Número de programas registrados en el PNPC de competencia internacional	6	7
	NPP: Número de programas de posgrado reconocidos por CONACYT en el PNPC	18	18
CALCULO DEL INDICADOR	0.82	0.82	
Generación de Recursos Humanos especializados Fórmula: $\frac{\text{NGPE}+\text{NGPM}+\text{NGPD}}{\text{NI}}$	NGPE: Número de alumnos graduados en programas de especialidad del PNPC	0	0
	NGPM: Número de alumnos graduados en programas de maestría del PNPC	119	113
	NGPD: Número de alumnos graduados en programas de doctorado del PNPC	31	26
	NI: Número de Investigadores en el Centro	226	226
CALCULO DEL INDICADOR	0.66	0.62	
Proyectos interinstitucionales Fórmula: $\frac{\text{NPII}}{\text{NPI}}$	NPII: Número de proyectos interinstitucionales	8	8
	NPI: Número de proyectos de investigación	105	159
	CALCULO DEL INDICADOR	0.08	0.05
Transferencia de Conocimiento Fórmula: $\frac{\text{NCTFn}}{\text{NCTFn-1}}$	NCTF: Número de contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social, económica o ambiental firmados vigentes alineados al PECITI en el año (n)	105	159
	NCTFn-1	190	190
	CALCULO DEL INDICADOR	0.55	0.84
Propiedad industrial solicitada Fórmula $\frac{(\text{NSP} + \text{NSMU} + \text{NSDI}) n}{(\text{NSP} + \text{NSMU} + \text{NSDI}) n-1}$	NSP: Número de solicitudes de patentes	3	2
	NSMU: Número de solicitudes de modelos de utilidad	0	1
	NSDI: Número de solicitudes de diseños industriales	0	0
	(NSP + NSMU + NSDI) n-1	3	2
CALCULO DEL INDICADOR	1.00	1.00	
Actividades de divulgación por personal de C y T Fórmula: $\frac{\text{NADPG}}{\text{NPCyT}}$	NADPG: Número actividades de divulgación dirigidas al público en general	860	2831
	NPCyT: Número personal de ciencia y tecnología	395	428
	CALCULO DEL INDICADOR	2.18	6.61
Indice de sostenibilidad económica Fórmula: $\frac{\text{MIP}}{\text{MPT}}$	MIP: Monto de Ingresos Propios	440,850	106,532
	MPT: Monto de presupuesto total del Centro	1,160,520	647,184
	CALCULO DEL INDICADOR	0.38	0.16
Indice de sostenibilidad económica para la investigación Fórmula: MTRE	MTRF: Monto total obtenido por proyectos de investigación	440,850	106,532
	MTRF: Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación	251,150	101,904
	CALCULO DEL INDICADOR	1.76	1.05