

Indicadores CAR CIENTIFICO		9ZW CICESE Meta 2021	Alcanzado Cuarto Trimestre 2021
Generación de Conocimiento de calidad Fórmula: NPA $\frac{NPA}{NI}$	NPA (Número de Publicaciones arbitradas)	275	347
	NI (Número de investigadores del Centro)	225	224
	CALCULO DEL INDICADOR	1.22	1.55
Proyectos externos por investigador Fórmula: NPIE $\frac{NPIE}{NI}$	NPIE (Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos)	140	149
	NI (Número de investigadores del Centro)	225	224
	CALCULO DEL INDICADOR	0.62	0.67
Calidad de los Posgrados Fórmula: NPRC+2NPED+3NPC+4NPICI $\frac{NPRC+2NPED+3NPC+4NPICI}{4NPP}$	NPRC: Número de programas registrados en el PNPC de reciente creación	0	1
	NPED: Número de programas registrados en el PNPC en desarrollo	1	2
	NPC: Número de programas registrados en el PNPC consolidado	11	9
	NPICI: 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	19
	CALCULO DEL INDICADOR	0.82	0.79
Generación de Recursos Humanos especializados Fórmula: NGPE+NGPM+NGPD $\frac{NGPE+NGPM+NGPD}{NI}$	NGPE: Número de alumnos graduados en programas de especialidad del PNPC	0	0
	NGPM: Número de alumnos graduados en programas de maestría del PNPC	100	116
	NGPD: Número de alumnos graduados en programas de doctorado del PNPC	30	20
	NI: Número de Investigadores en el Centro	225	224
	CALCULO DEL INDICADOR	0.58	0.61
Proyectos interinstitucionales Fórmula: NPII $\frac{NPII}{NPI}$	NPII: Número de proyectos interinstitucionales	7	9
	NPI: Número de proyectos de investigación	140	149
	CALCULO DEL INDICADOR	0.05	0.06
Transferencia de Conocimiento Fórmula: NCTFn $\frac{NCTFn}{NCTFn-1}$	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)	130	149
	NCTFn-1	164	164
	CALCULO DEL INDICADOR	0.79	0.91
Propiedad industrial solicitada Fórmula (NSP + NSMU+ NSDI) n $\frac{(NSP + NSMU+ NSDI) n}{(NSP + NSMU+ NSDI) n-1}$	NSP: Número de solicitudes de patentes	2	3
	NSMU: Número de solicitudes de modelos de utilidad	0	0
	NSDI: Número de solicitudes de diseños industriales	0	0
	(NSP + NSMU+ NSDI) n-1	3	3
	CALCULO DEL INDICADOR	0.67	1.00
Actividades de divulgación por personal de C y T Fórmula: NADPG $\frac{NADPG}{NPCyT}$	NADPG: Número actividades de divulgación dirigidas al público en general	950	2143
	NPCyT: Número personal de ciencia y tecnología	417	426
	CALCULO DEL INDICADOR	2.28	5.03
Indice de sostenibilidad económica Fórmula: MIP $\frac{MIP}{MPT}$	MIP: Monto de Ingresos Propios	120,876	449,257
	MPT: Monto de presupuesto total del Centro	682,928	1,021,616
	CALCULO DEL INDICADOR	0.18	0.44
Indice de sostenibilidad económica para la investigación Fórmula: MTRE $\frac{MTRE}{MTRF}$	MTRE: Monto total obtenido por proyectos de investigación	120,876	449,257
	MTRF: Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación	114,683	112,453
	CALCULO DEL INDICADOR	1.05	4.00