

Informe de Autoevaluación 1er Semestre 2016

ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN

SECTORES ATENDIDOS

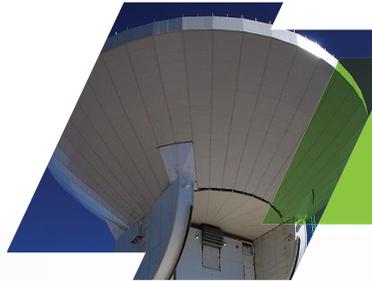
Proyectos con Actividad : 120

Facturado 2016- 1: \$93,109 m.d.p.



HIDROCARBUROS

29.7%



OTROS
SECTORES

26.01%



AGUA
7.06%



COMUNICACIONES
& TRANSPORTES
3.19%



ALIMENTOS
16.27%



AUTOMOTRIZ
& AUTOPARTES
4.79%



Metal básica
1.16%



MAQUINARIA
& EQUIPO
7.09%



PLÁSTICOS
4.27%



AERONÁUTICA
0.18%

FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO

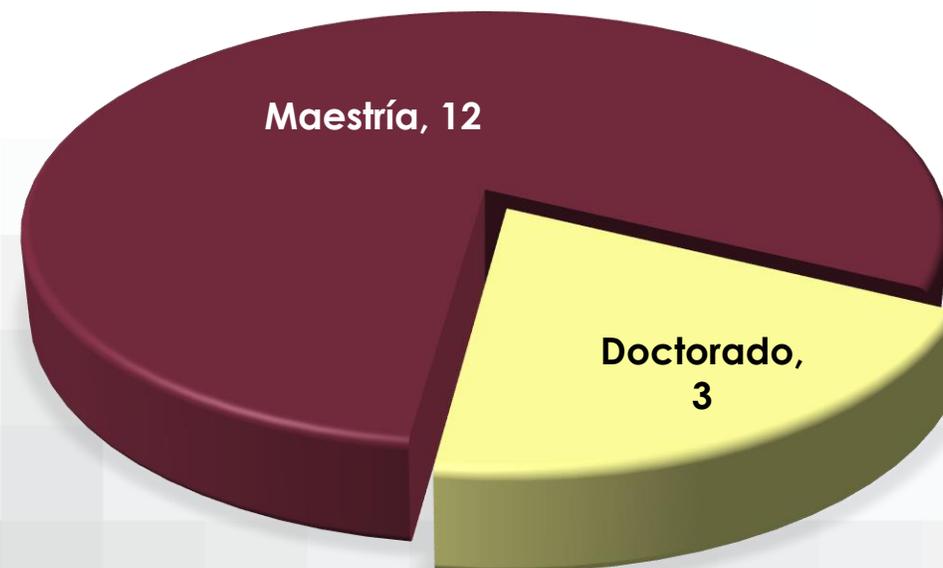
ALUMNOS EN POSGRADO

6 posgrados PNPC con **540 alumnos vigentes.**

En este periodo se titularon **4 alumnos** de maestría de Posgrados con la Industria y **1 alumno** de la maestría del **PICyT.**

Reactivación del PICyT en conjunto con las instituciones involucradas (CIATEC, CIATEJ, CIDETEQ, CIO, COMIMSA, CIDESI, CIATEQ).

ALUMNOS PICyT 2016-1

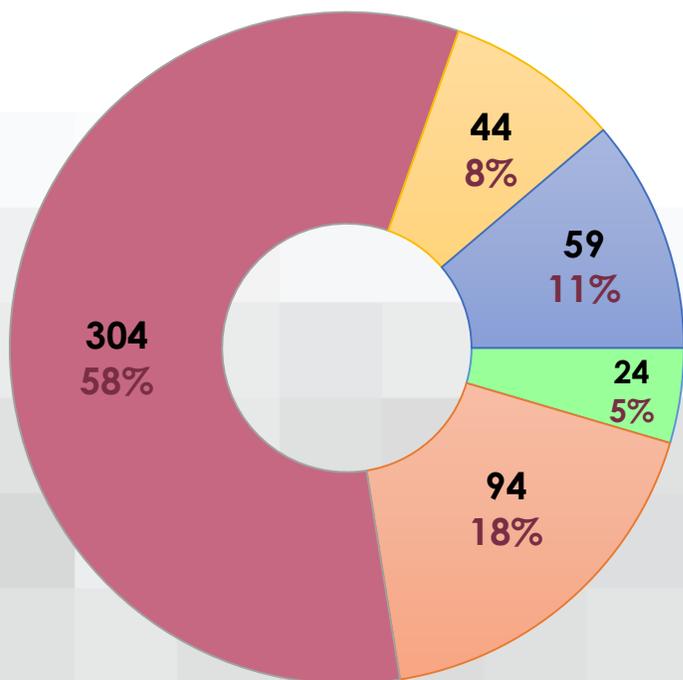


RECURSOS HUMANOS

PERSONAL BASE Y SUBCONTRATADO

Total de **525** personas en el centro

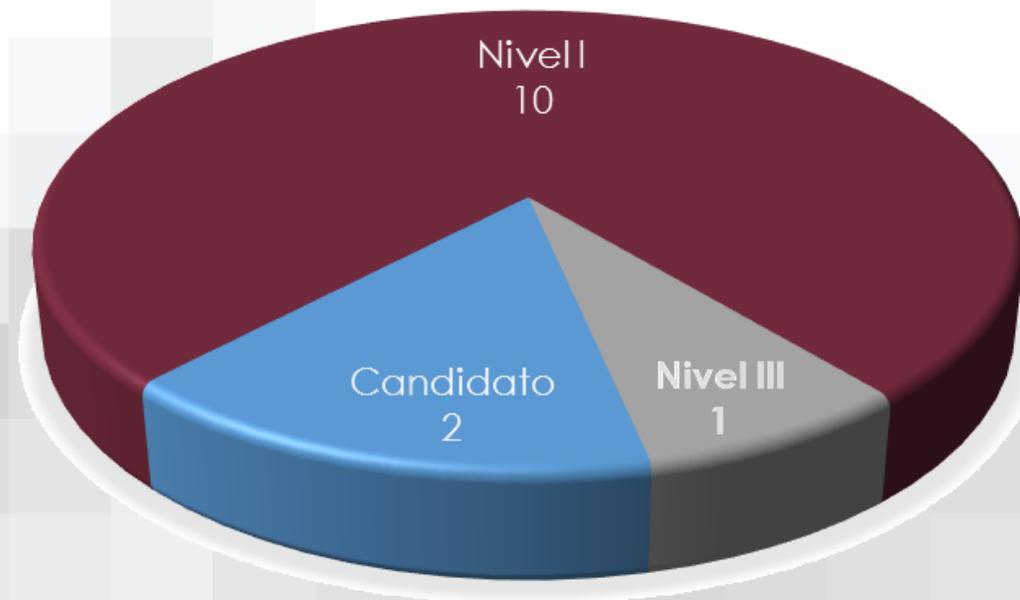
- **387** Personal CIATEQ (Base + Eventual)
- **138** Personal Subcontratado



■ DOCTORADO ■ MAESTRIA ■ LICENCIATURA ■ TÉCNICOS ■ OTROS

PERSONAL SNI 2016

Sistema Nacional de Investigadores (SNI)



ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN

INGRESOS POR TIPO PRIMER SEMESTRE

Montos en miles de pesos

■ Ingresos Fiscales
\$154,048
60.7%

■ Productos Financieros
\$88
0.03%

■ Otros Ingresos
\$7,151
2.8%

■ Facturación
\$93,109
36.6%

PEI
\$49,314
53%

Total Ingresos: \$254,396 m.d.p.

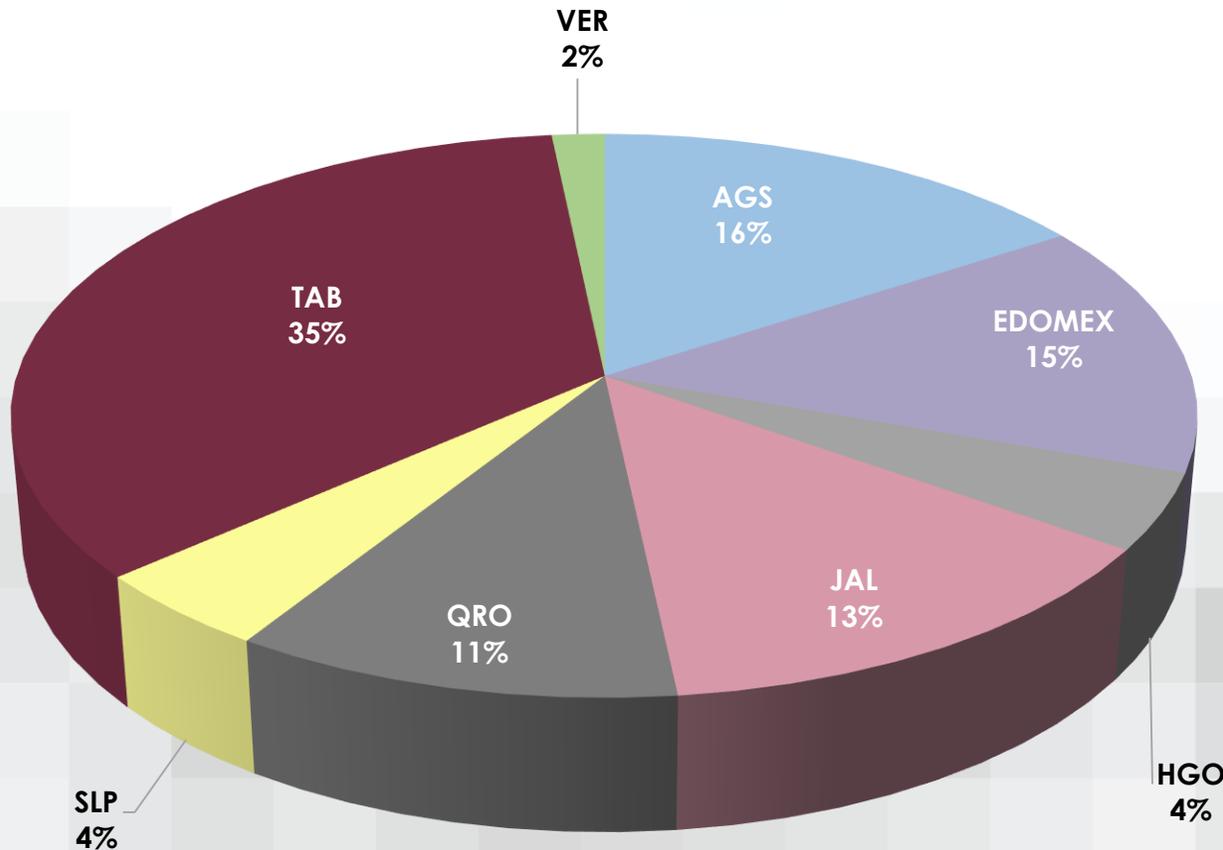
ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN

FACTURACIÓN PRIMER SEMESTRE 2016

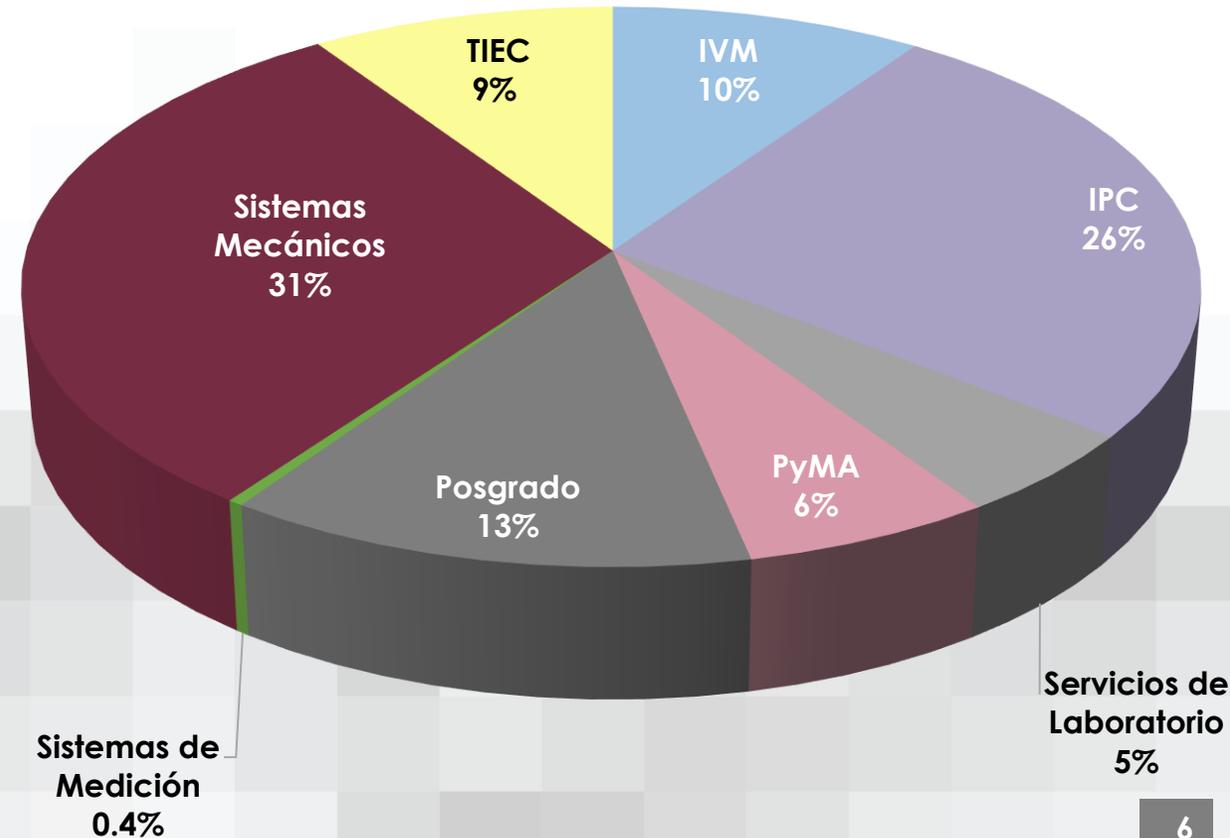
FACTURACIÓN POR TIPO DE EMPRESA

PRIVADA	PUBLICA	TOTAL
\$54,307	\$38,802	\$93,109

FACTURACIÓN REGIONAL



FACTURACIÓN POR ESPECIALIDAD



ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA Y VINCULACIÓN

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN

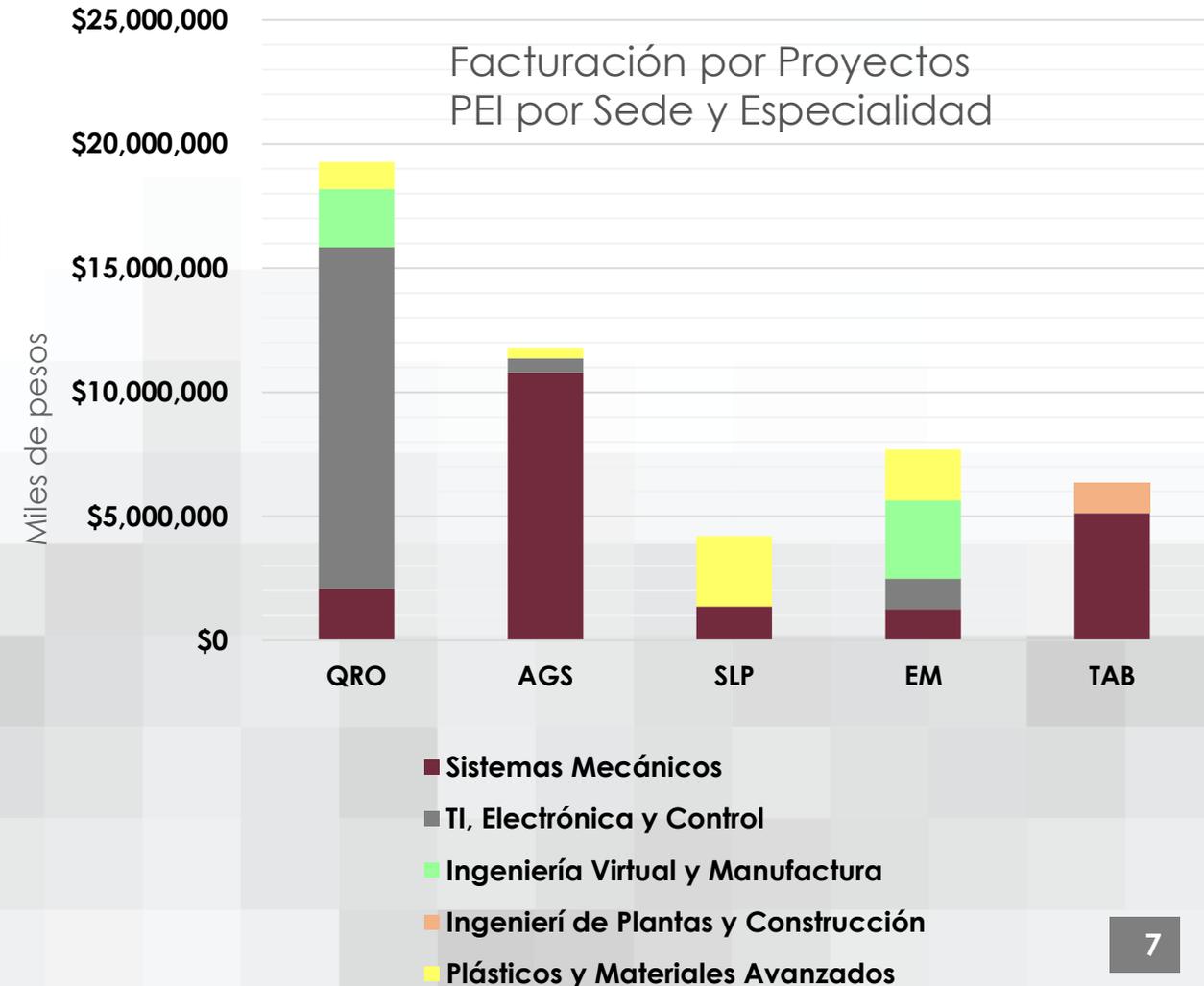


PEI 2017: 143 Proyectos; **500** m.d.p.

2016-1			
TIPO	#Proyectos	Facturación	Proyección
PROINNOVA	18	\$29,140	\$ 33,041
INNOVATEC	8	\$2,458	\$ 15,516
INNOVAPYME	12	\$17,716	\$ 40,884
TOTAL	38	\$49, 314	\$89,441

Montos en miles de pesos

Número de Proyectos PEI por Sede y Modalidad				
SEDE	PROINNOVA	INNOVATEC	INNOVAPYME	TOTAL
AGS	2	1	3	6
EM	8	0	1	9
HGO	0	4	0	4
JAL	2	0	0	2
QRO	2	1	3	6
SLP	4	1	2	7
TAB	0	1	3	4
TOTAL	18	8	12	38



INDICADORES CAR

Indicadores CAR TECNOLÓGICOS	CIATEQ
	Avance 1er Semestre 2016
Generación de Conocimiento de calidad Fórmula: $\frac{NPA}{NI}$	NPA (Número de Publicaciones arbitradas) 3
	NI (Número de investigadores del Centro) 137
Proyectos externos por investigador Fórmula: $\frac{NPIE}{NI}$	NPIE (Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos) 120
	NI (Número de investigadores del Centro) 137
Calidad de los Posgrados Fórmula: $\frac{NPRC+2NPED+3NPC+4NPCI}{4NPP}$	NPRC: Número de programas registrados en el PNPC de reciente creación 4
	NPED: Número de programas registrados en el PNPC en desarrollo 0
	NPC: Número de programas registrados en el PNPC consolidado 2
	NPCI: Número de programas registrados en el PNPC de competencia internacional 0
	NPP: Número de programas de posgrado reconocidos por CONACYT en el PNPC 6

INDICADORES CAR

Indicadores CAR TECNOLÓGICOS		CIATEQ Avance 1er Semestre 2016
Generación de Recursos Humanos especializados Fórmula: $\frac{NGPE+NGPM+NGPD}{NI}$	NGPE: Número de alumnos graduados en programas de especialidad del PNPC	0
	NGPM: Número de alumnos graduados en programas de maestría del PNPC	5
	NGPD: Número de alumnos graduados en programas de doctorado del PNPC	0
	NI: Número de Investigadores en el Centro	137
Proyectos interinstitucionales Fórmula: $\frac{NPII}{NPI}$	NPII: Número de proyectos interinstitucionales	0
	NPI: Número de proyectos de investigación	120
Transferencia de Conocimiento Fórmula: $\frac{NCTFn}{NCTFn-1}$	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)	57
	NCTFn-1	215
Propiedad industrial solicitada Fórmula: $\frac{(NSP + NSMU + NSDI) n}{(NSP + NSMU + NSDI) n-1}$	NSP: Número de solicitudes de patentes	0
	NSMU: Número de solicitudes de modelos de utilidad	0
	NSDI: Número de solicitudes de diseños industriales	0
	(NSP + NSMU + NSDI) n-1	4

INDICADORES CAR

Indicadores CAR TECNOLÓGICOS	CIATEQ	
	Avance 1er Semestre 2016	
Propiedad industrial licenciada Fórmula: $\frac{NPL}{NPR}$	NPL: Número de patentes licenciadas	0
	NPR: Número de patentes registradas	0
Propiedad intelectual Fórmula: $\frac{NDA\ n}{NDA\ n-1}$	NDA: Número de derechos de autor	3
	NDA n-1	4
Actividades de divulgación por personal de C y T Fórmula: $\frac{NADPG}{NPCyT}$	NADPG: Número actividades de divulgación dirigidas al público en general	268
	NPCyT: Número personal de ciencia y tecnología	349
Índice de sostenibilidad económica Fórmula: $\frac{MIP}{MPT}$	MIP: Monto de Ingresos Propios	\$93,109
	MPT: Monto de presupuesto total del Centro	\$622,587
Índice de sostenibilidad económica para la investigación Fórmula: $\frac{MTRE}{MTRF}$	MTRE: Monto total obtenido por proyectos de investigación	\$80,261
	MTRF: Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación	\$250,066
		Montos en miles de pesos