



Resumen estadístico de los programas de calidad de ingeniería evaluados por CACEI

Dr. José Humberto Loría Arcila

Diciembre 2024

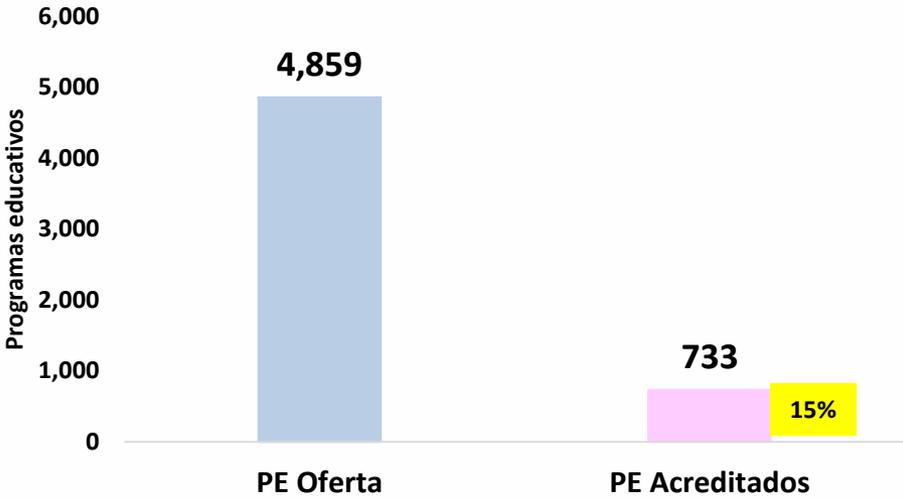
OFERTA VS ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS DE INGENIERÍA Y TSU

Fuentes.

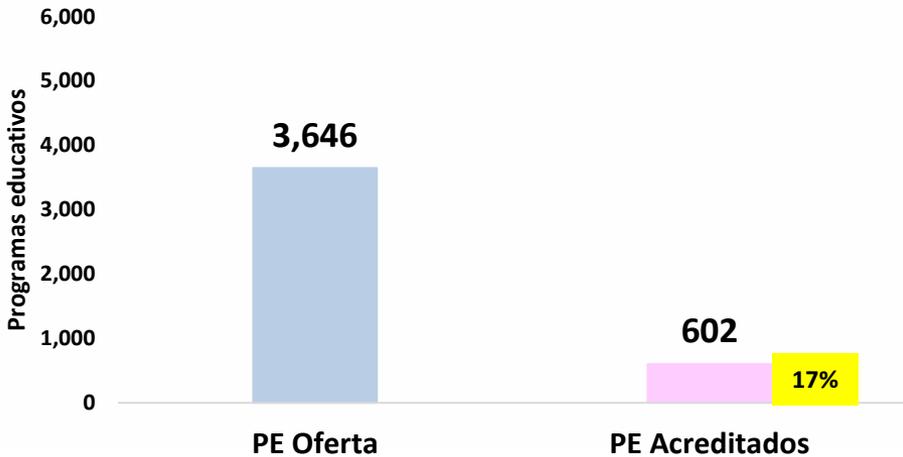
- F-911 Ciclo 2017-2018, Subdirección de Sistematización y Análisis de Indicadores, DGESEU, SEP
- Información CACEI, corte al 31 de Diciembre de 2024

Programas Educativos de Ingeniería y TSU Acreditados

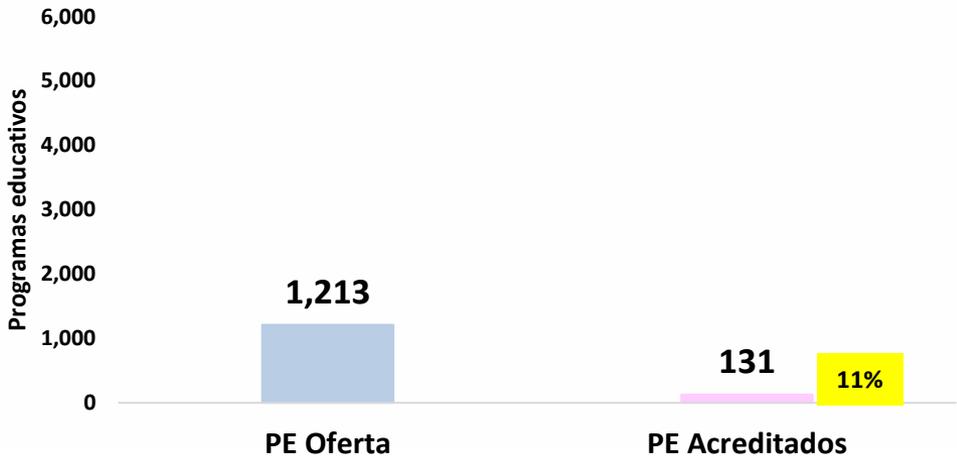
Programas de Ingeniería y TSU Acreditados



Régimen Público

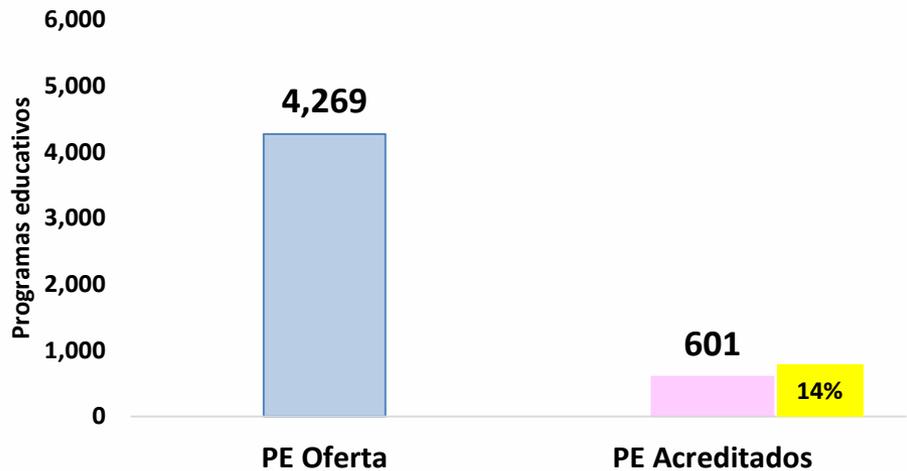


Régimen Particular

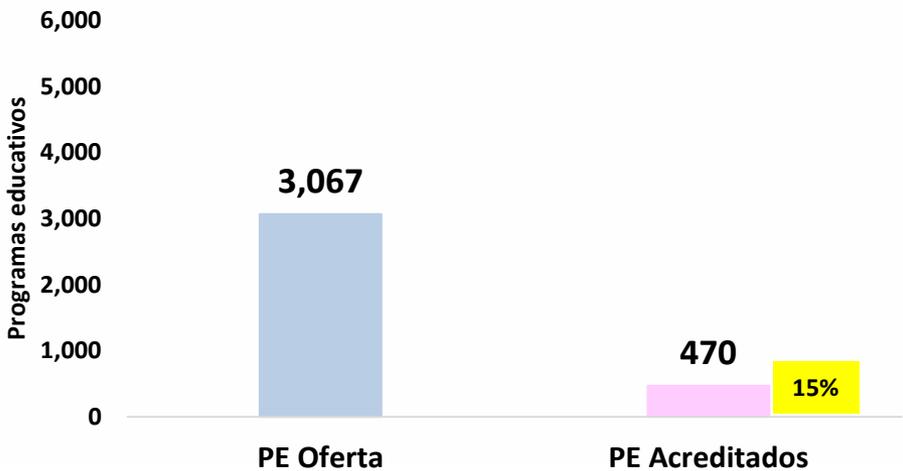


Programas Educativos de Ingeniería Acreditados

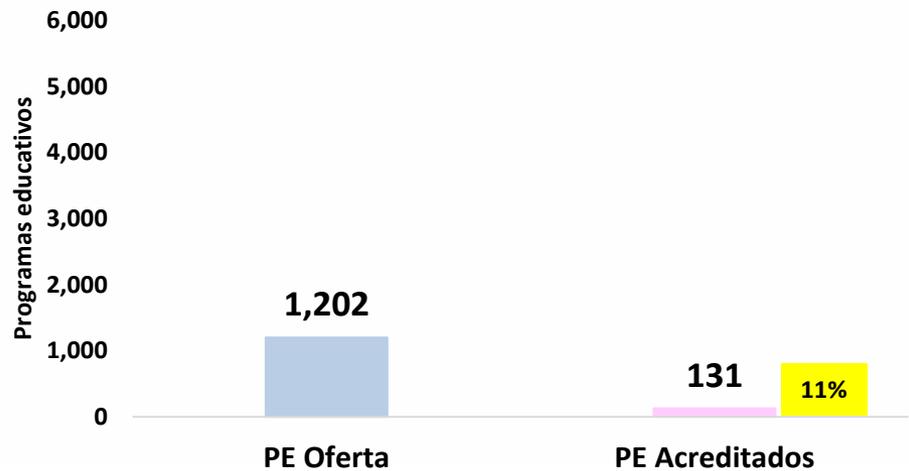
Programas de Ingeniería Acreditados



Régimen Público

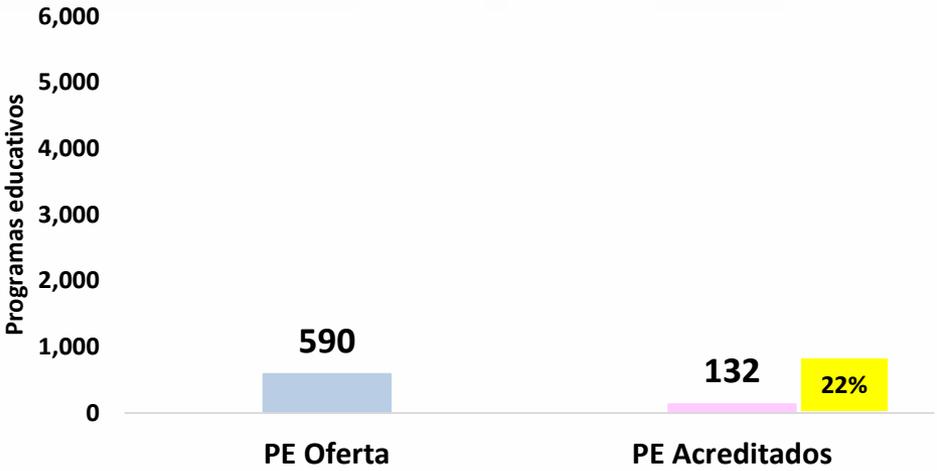


Régimen Particular

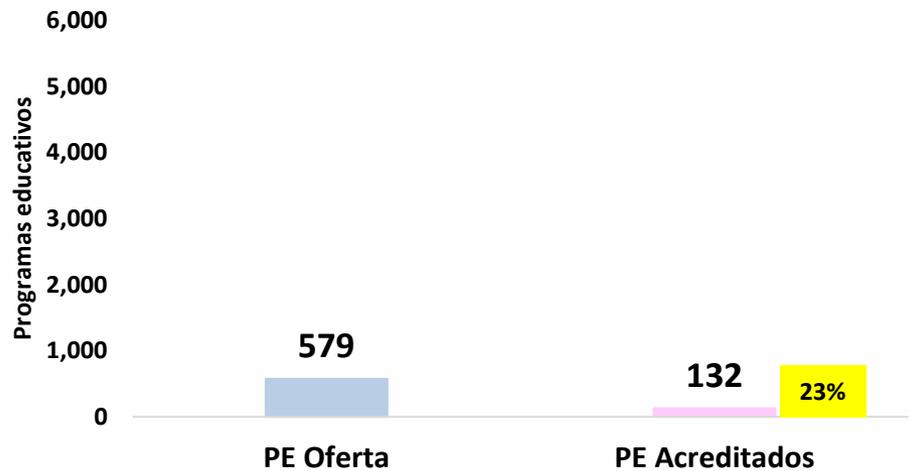


Programas Educativos de TSU Acreditados

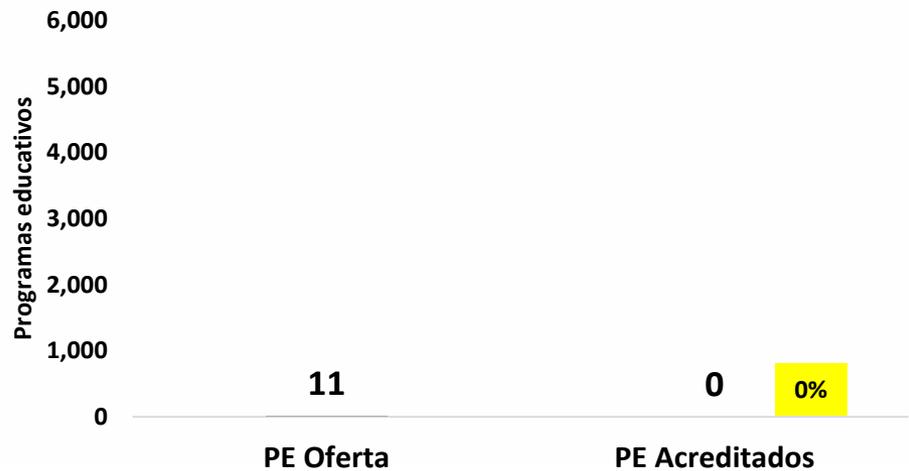
Programas de TSU Acreditados



Régimen Público



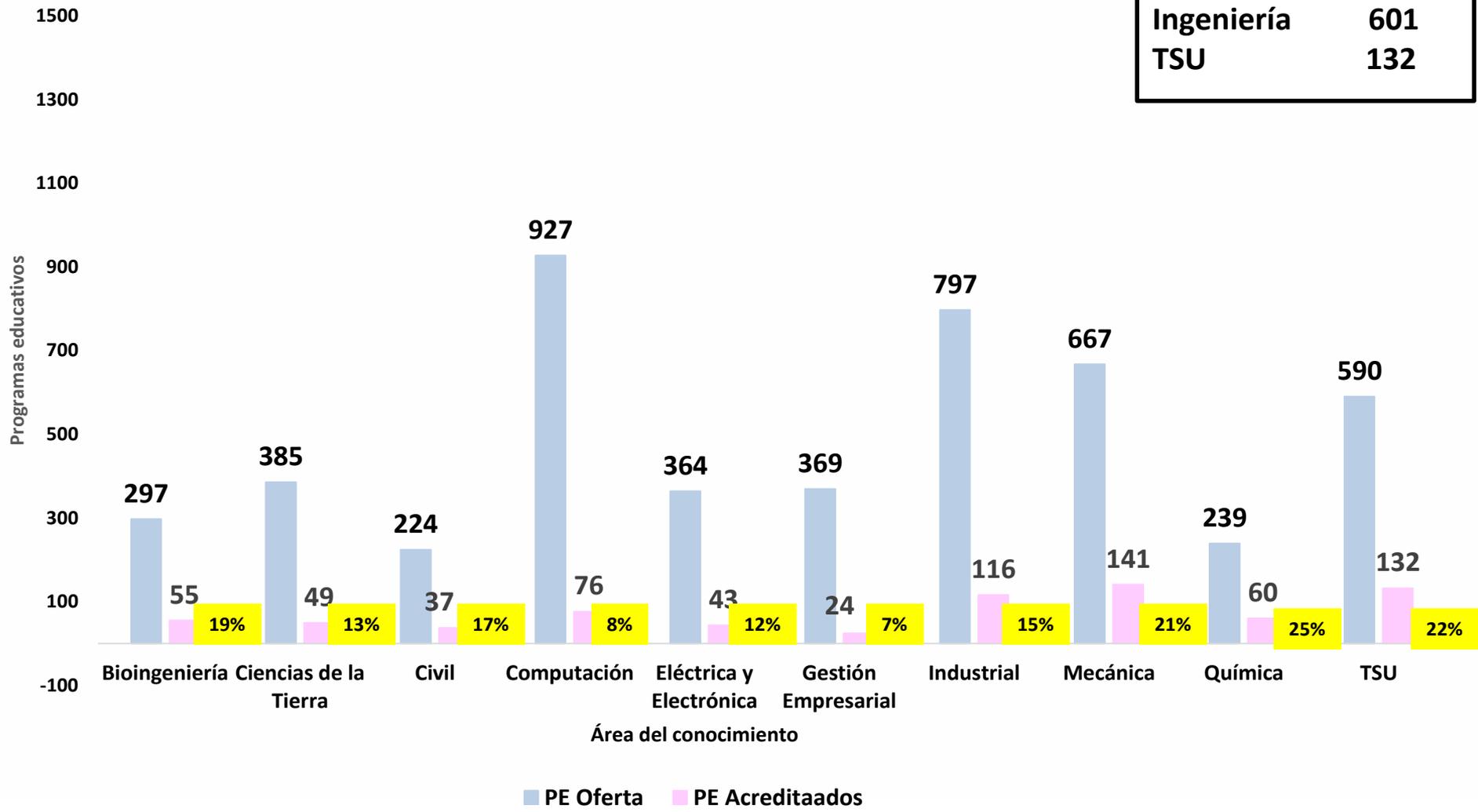
Régimen Particular



PE Ofertados VS PE Acreditados por Área del Conocimiento

**PROGRAMAS EDUCATIVOS POR
ÁREA DEL CONOCIMIENTO**

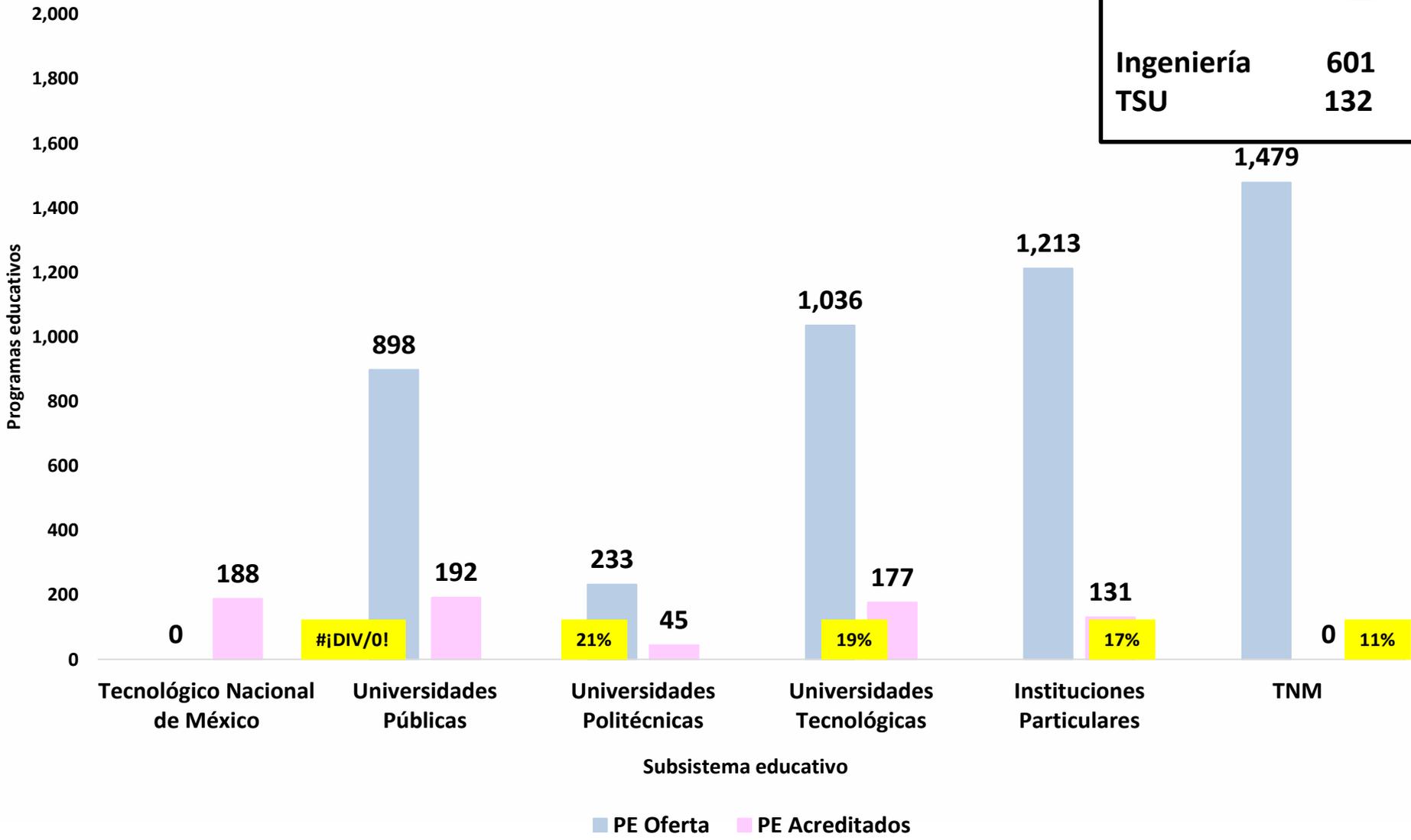
Total	733
Ingeniería	601
TSU	132



PE Ofertados VS PE Acreditados por Subsistema

PROGRAMAS EDUCATIVOS POR SUBSISTEMA

Total	733
Ingeniería	601
TSU	132

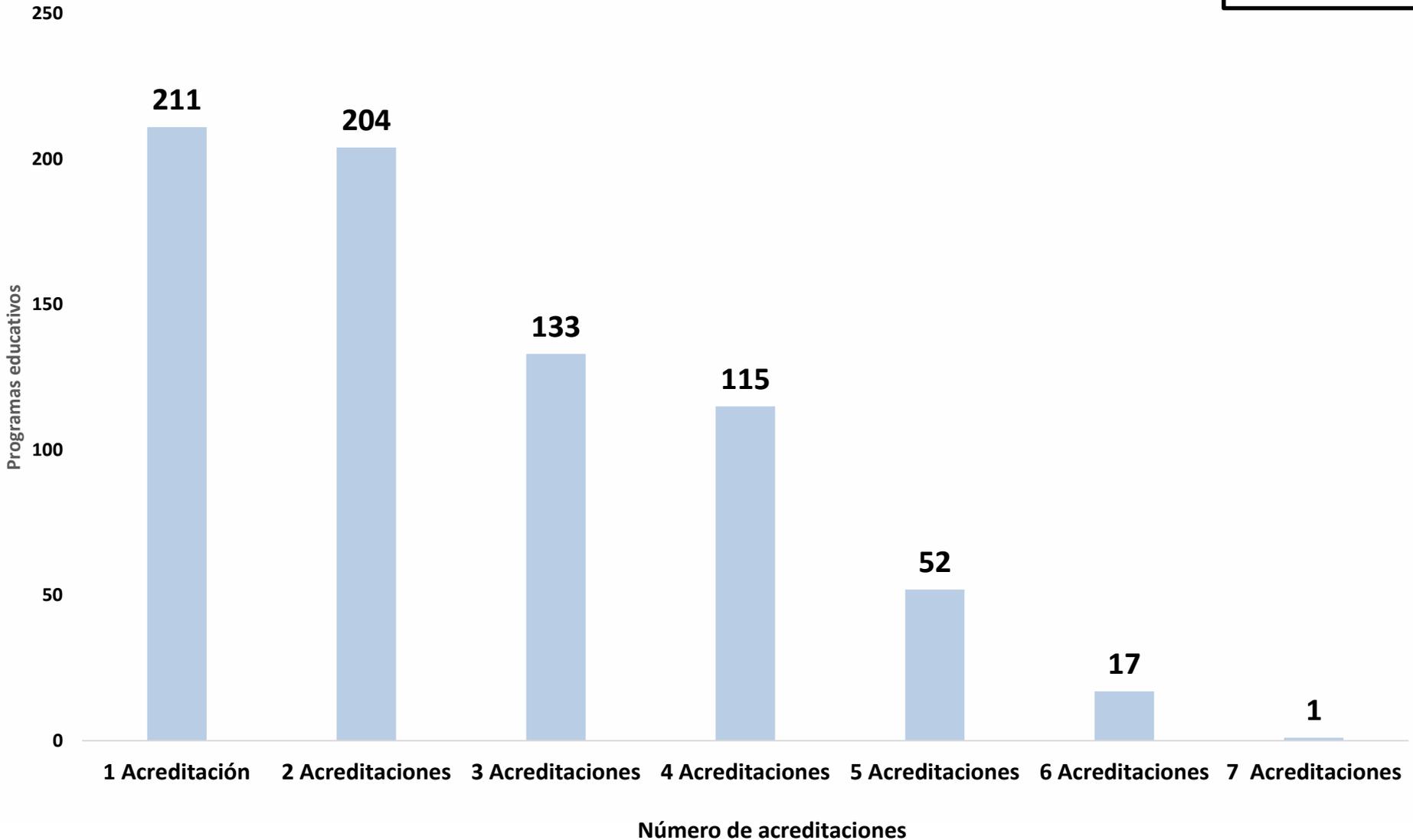


PROGRAMAS EDUCATIVOS ACREDITADOS POR AÑO



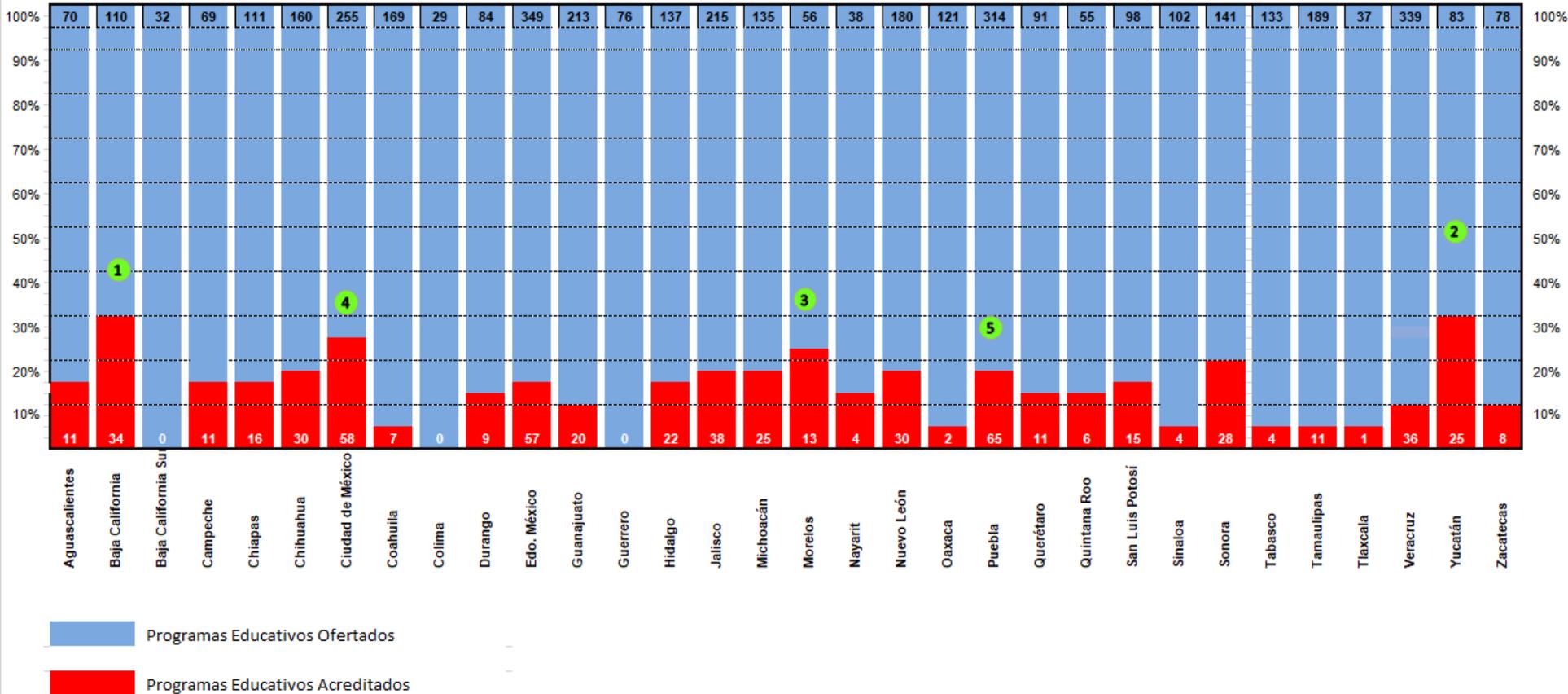
ACREDITACIONES ACUMULADAS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS

Total 733



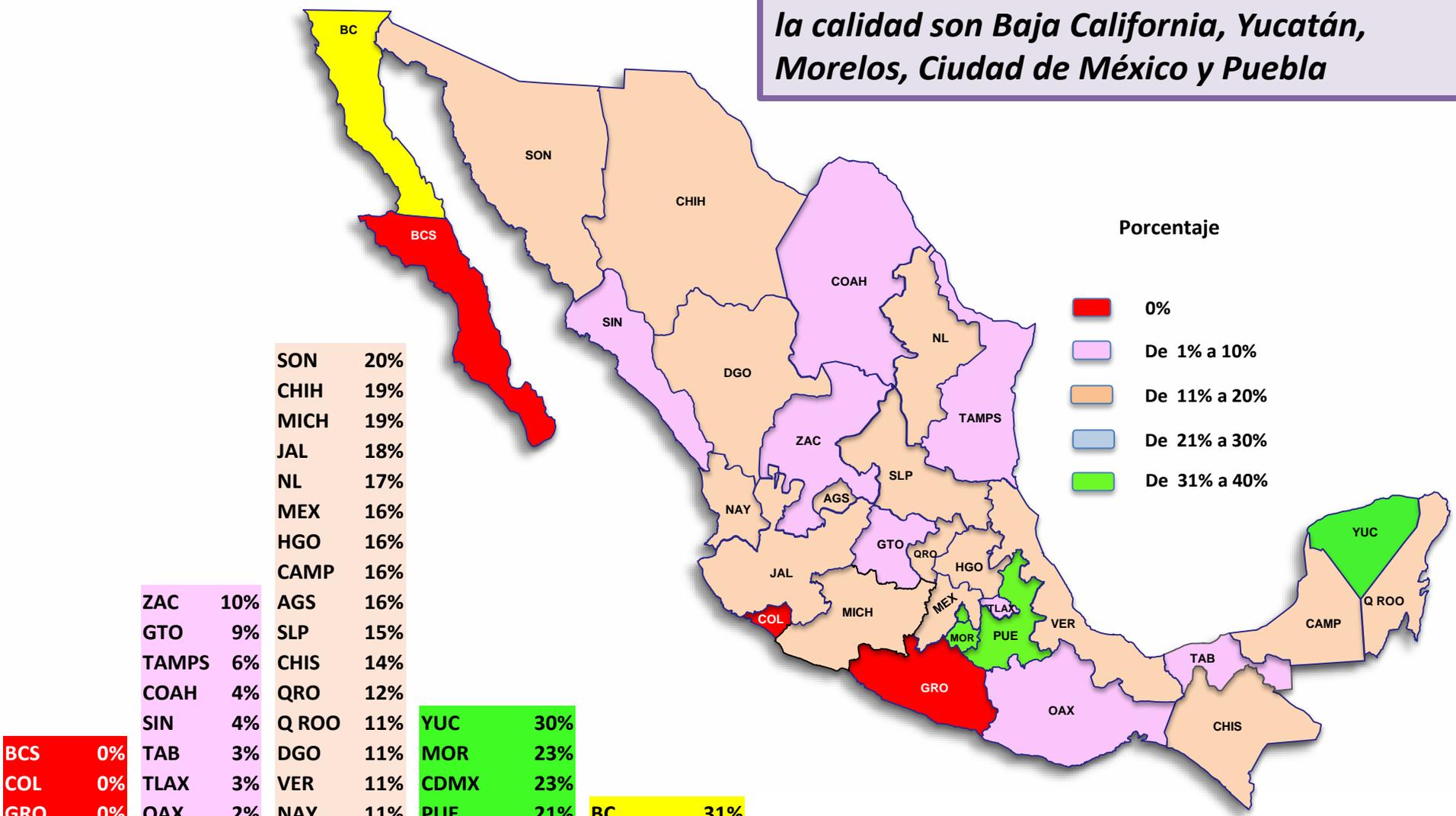
Programas Educativos de Ingeniería acreditados por Entidad Federativa

PORCENTAJE DE PROGRAMAS EDUCATIVOS ACREDITADOS
POR ENTIDAD FEDERATIVA
INGENIERÍA

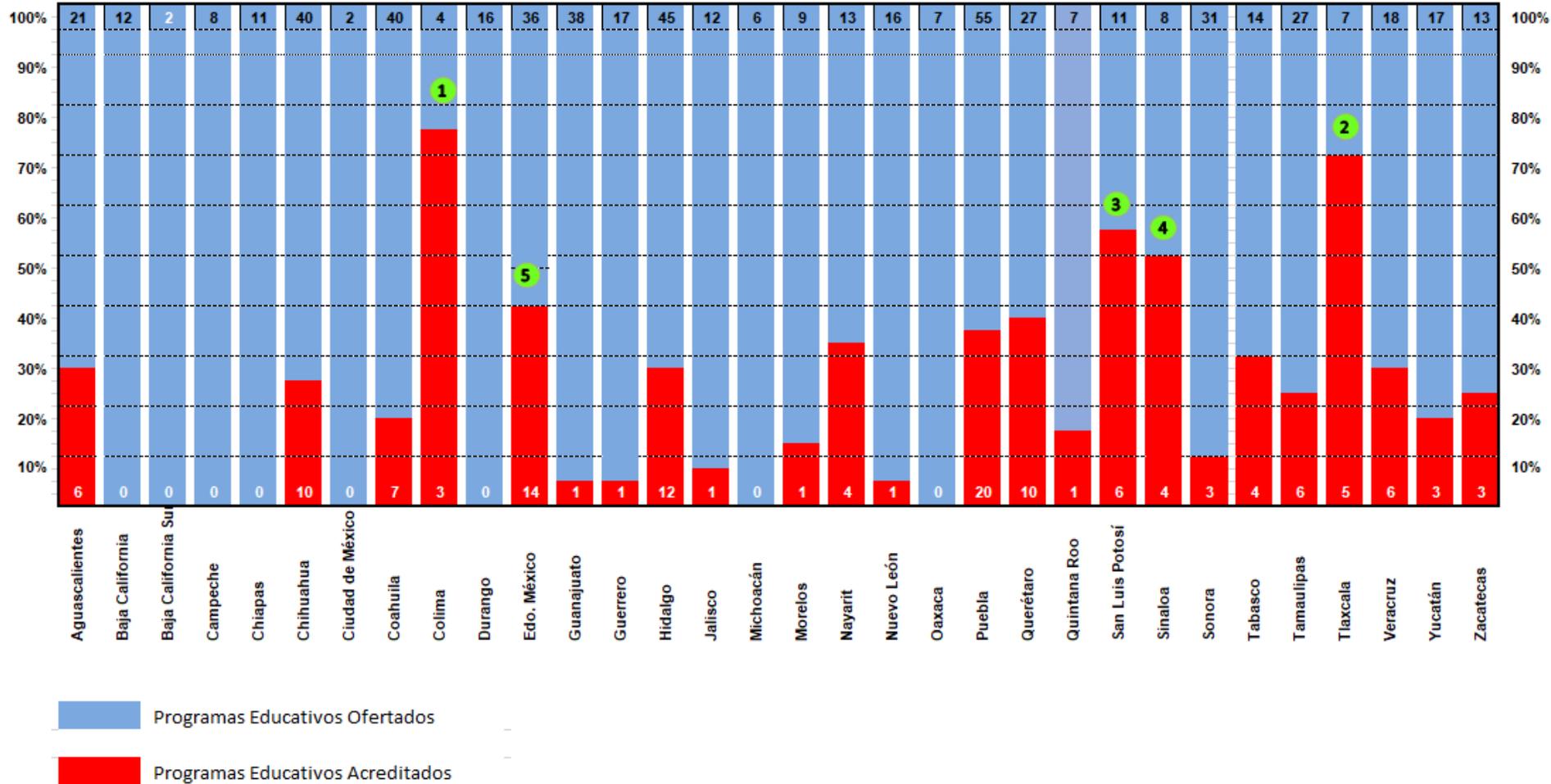


Programas Educativos de Ingeniería acreditados por Entidad Federativa

Se identifica que las cinco entidades federativas con más esfuerzo de sus IES por la calidad son Baja California, Yucatán, Morelos, Ciudad de México y Puebla

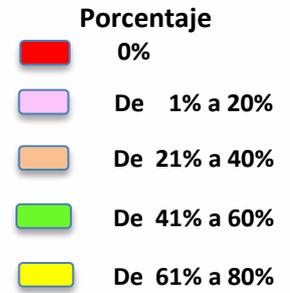
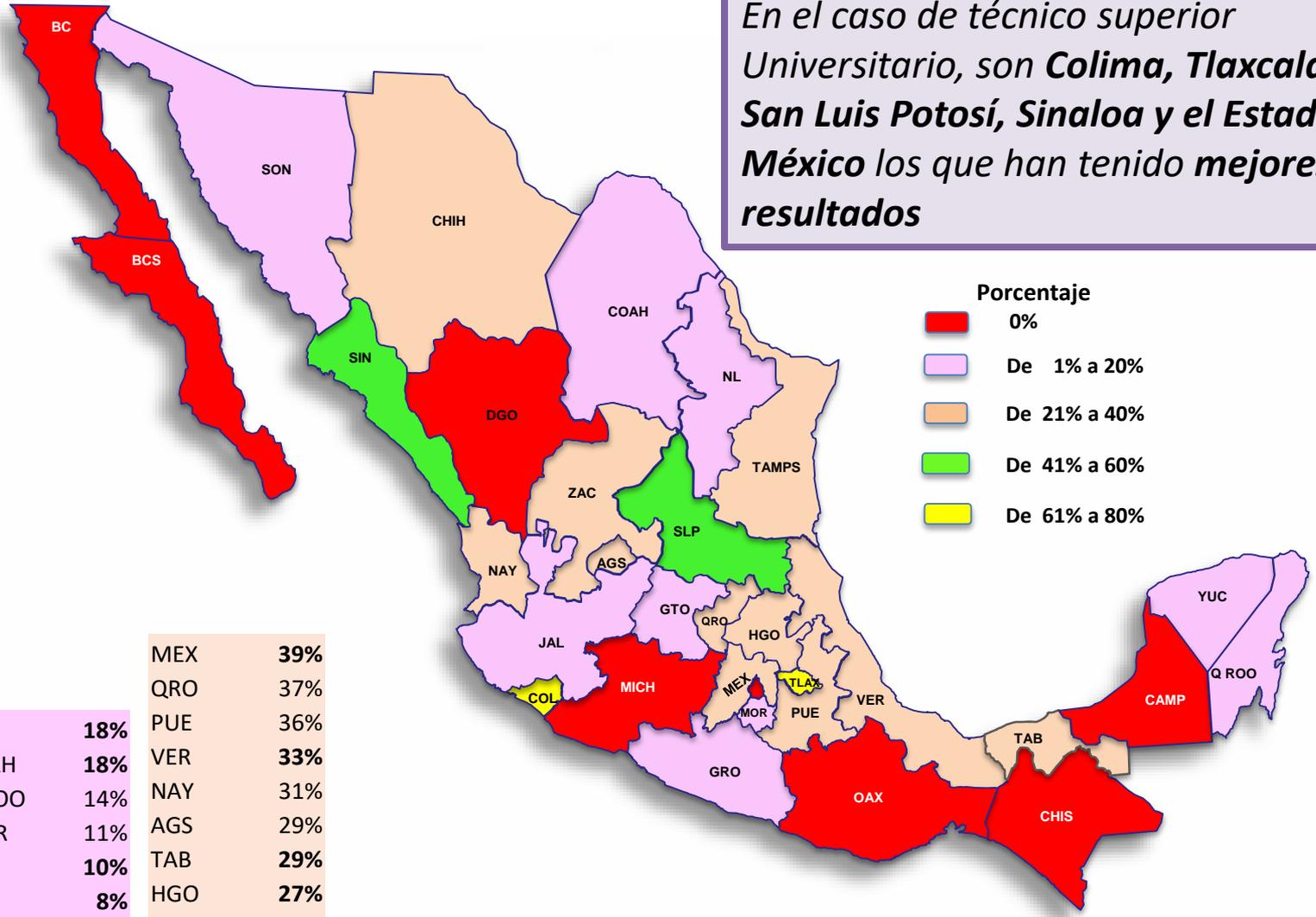


PORCENTAJE DE PROGRAMAS EDUCATIVOS ACREDITADOS
POR ENTIDAD FEDERATIVA
TSU



Programas Educativos de TSU acreditados por Entidad Federativa

En el caso de técnico superior Universitario, son Colima, Tlaxcala, San Luis Potosí, Sinaloa y el Estado de México los que han tenido mejores resultados



BC	0%	YUC	18%	MEX	39%	SLP	55%	COL	75%
BCS	0%	COAH	18%	QRO	37%	SIN	50%	TLAX	71%
CAMP	0%	Q ROO	14%	PUE	36%				
CHIS	0%	MOR	11%	VER	33%				
CDMX	0%	SON	10%	NAY	31%				
DGO	0%	JAL	8%	AGS	29%				
MICH	0%	NL	6%	TAB	29%				
OAX	0%	GRO	6%	HGO	27%				
		GTO	3%	ZAC	23%				
				TAMPS	22%				

*En resumen, actualmente **ni la tercera parte de las instituciones que ofrecen programas asociados a ingeniería, en los niveles de licenciatura y técnico superior universitario, tienen programas de calidad reconocida por CACEI.***

La Industria 4.0 requiere que los jóvenes egresados de programas de TSU o ingeniería, en escenarios reales o virtuales, desarrollen competencias, actitudes y experiencias tanto digitales como para la innovación, el emprendimiento y la creatividad que los prepara para un futuro profesional que favorezca su empleabilidad. Estas competencias las incorpora CACEI en el marco 2018.