



UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS 2018

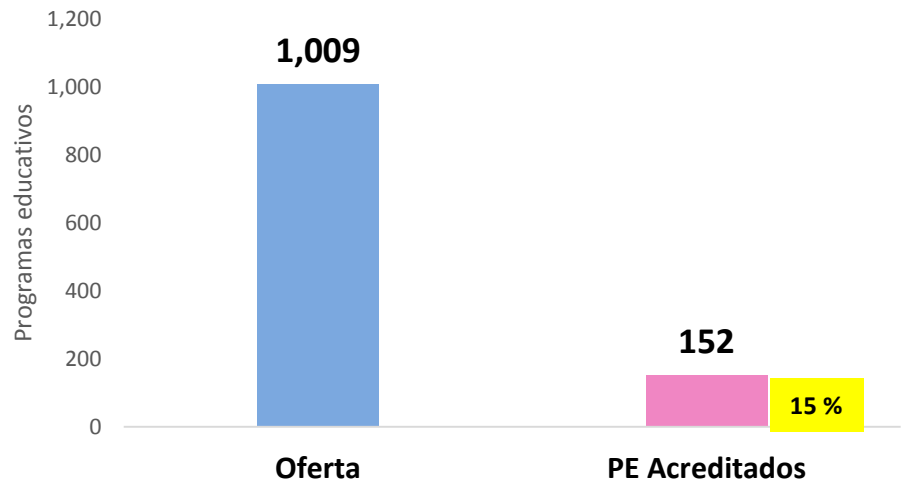
ANÁLISIS DE LA ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS EN LAS UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS

Fuentes.

- F-911 Ciclo 2017-2018, Subdirección de Sistematización y Análisis de Indicadores, DGESEU, SEP
- Información CACEI, corte a diciembre 2018

Análisis de la acreditación de PE de Ingeniería y TSU

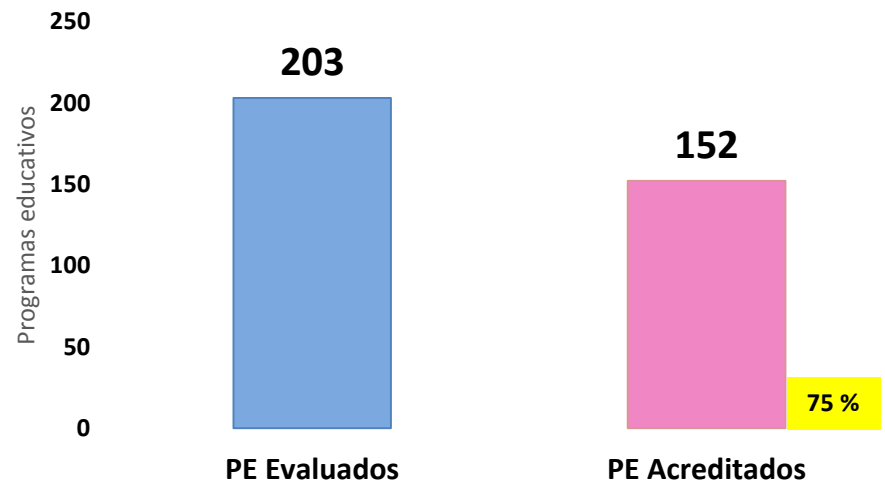
PE QUE SE OFERTAN VS PE ACREDITADOS



Total Global	
Oferta	4,800
PE Acreditados	1,089
	23%

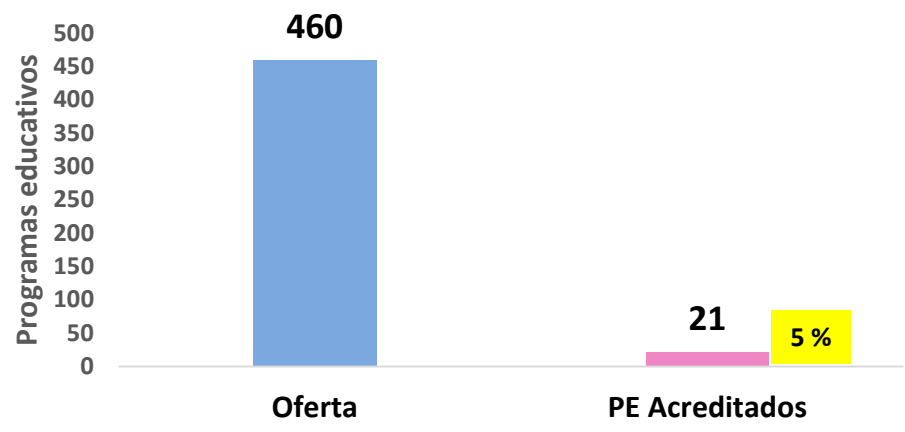
En las Universidades Tecnológicas, el porcentaje de programas reconocidos por su calidad está siete puntos abajo de la media nacional

PE EVALUADOS VS PE ACREDITADOS



Análisis de la acreditación de PE de Ingeniería

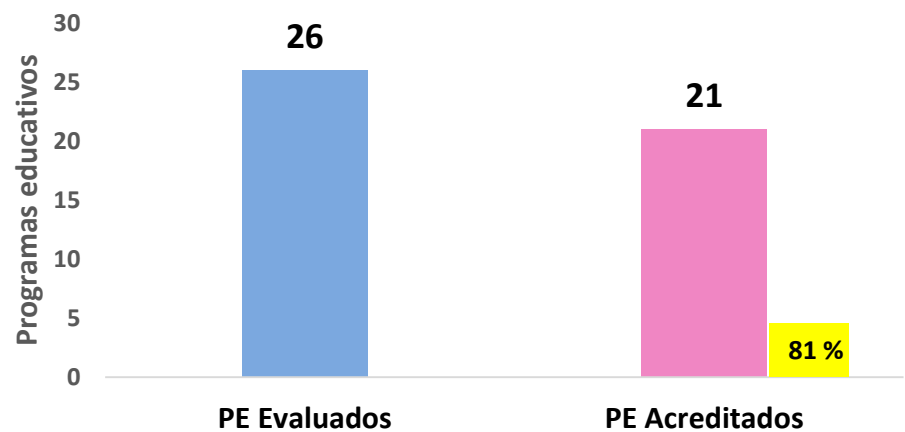
PE DE INGENIERÍA QUE SE OFERTAN VS PE ACREDITADOS



Total Ingeniería	
Oferta	4,234
PE Acreditados	957
	23%

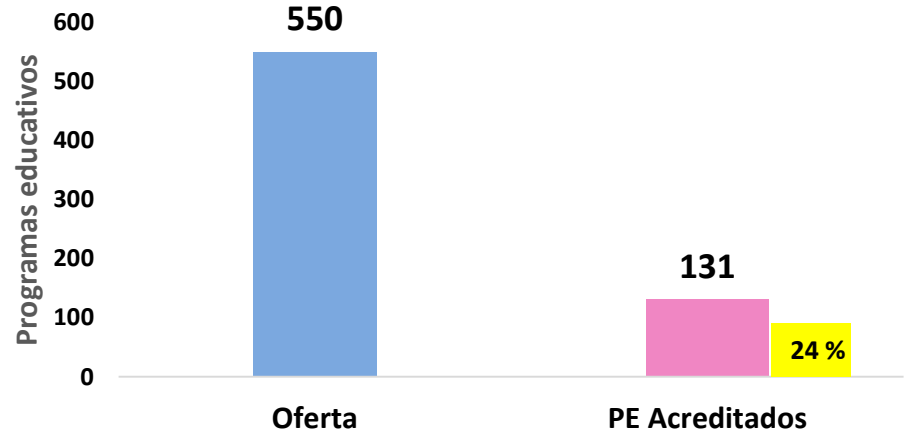
En los programas de ingeniería, el porcentaje de programas reconocidos por su calidad está muy abajo de la media nacional

PE DE INGENIERÍA EVALUADOS VS PE ACREDITADOS



Análisis de la acreditación de PE de TSU

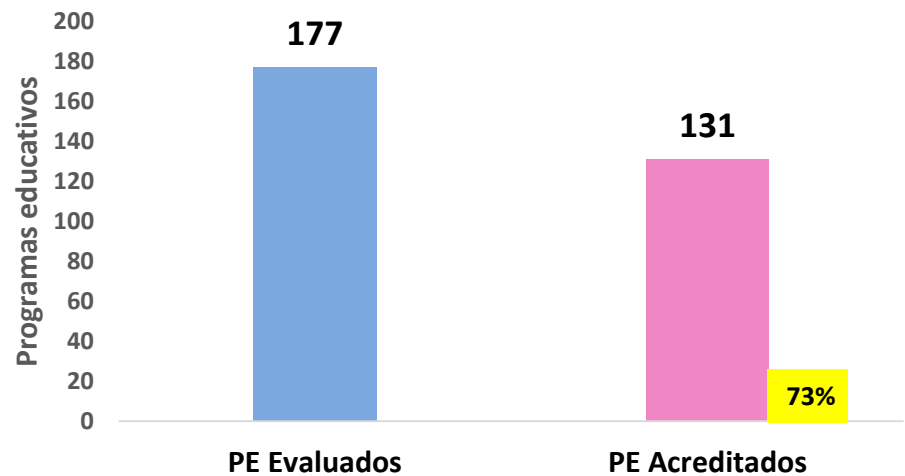
PE DE TSU QUE SE OFERTAN VS PE ACREDITADOS



Total TSU	
Oferta	566
PE Acreditados	132
	23 %

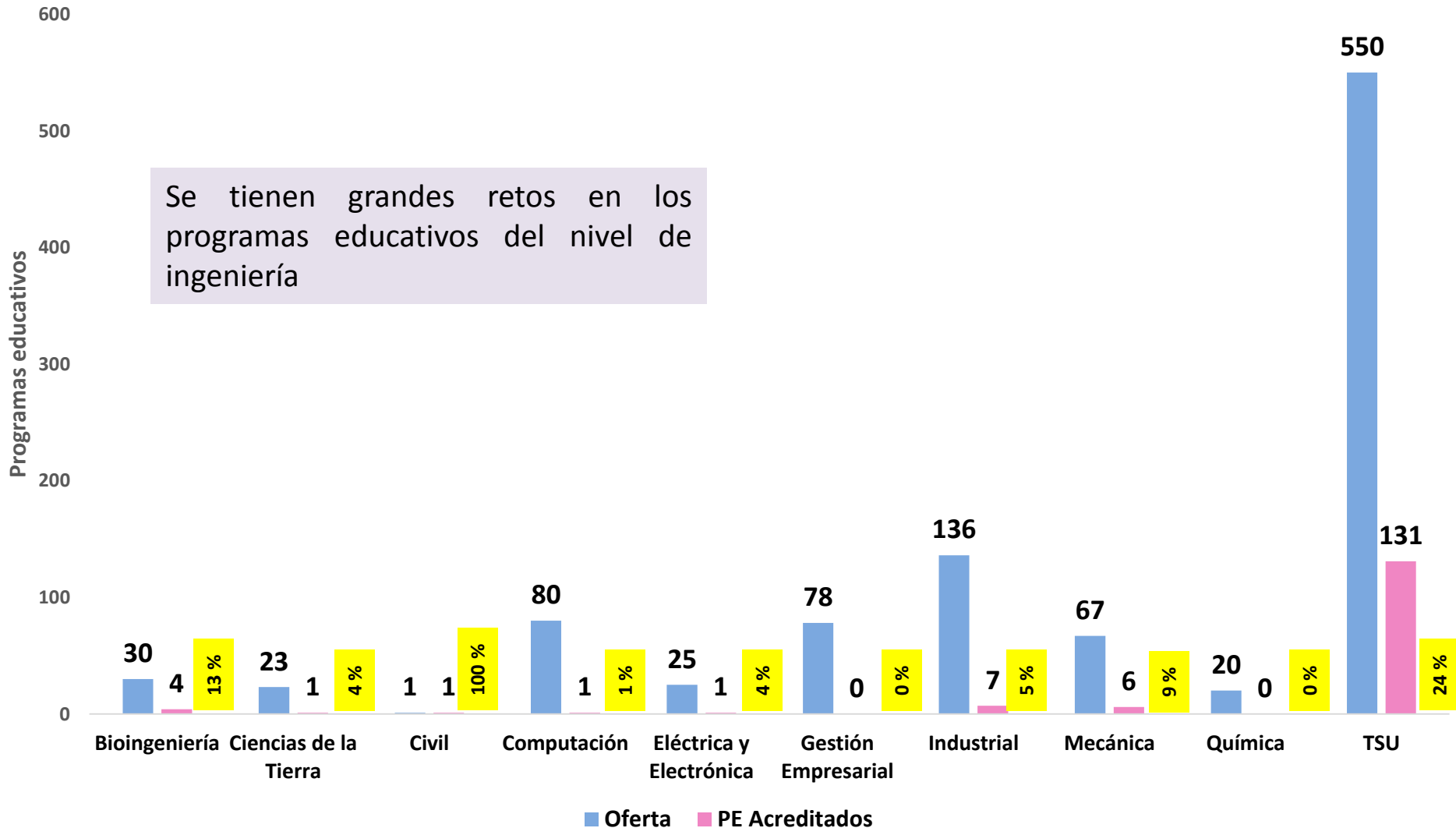
En los programas de TSU, el porcentaje de programas reconocidos por su calidad está un punto arriba de la media nacional

PE DE TSU EVALUADOS VS PE ACREDITADOS



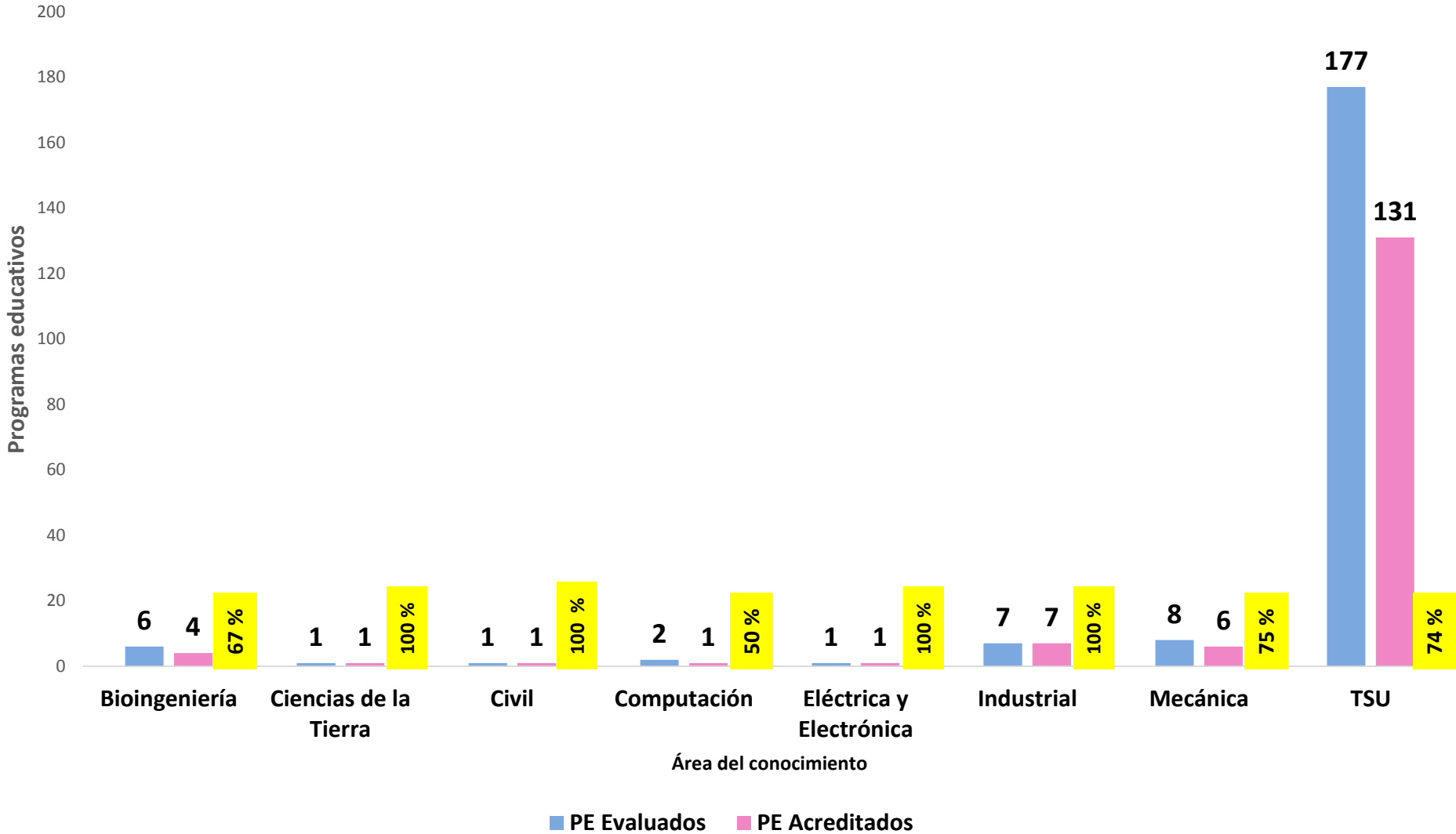
PE QUE SE OFERTAN VS PE ACREDITADOS POR ÁREA DEL CONOCIMIENTO

Se tienen grandes retos en los programas educativos del nivel de ingeniería

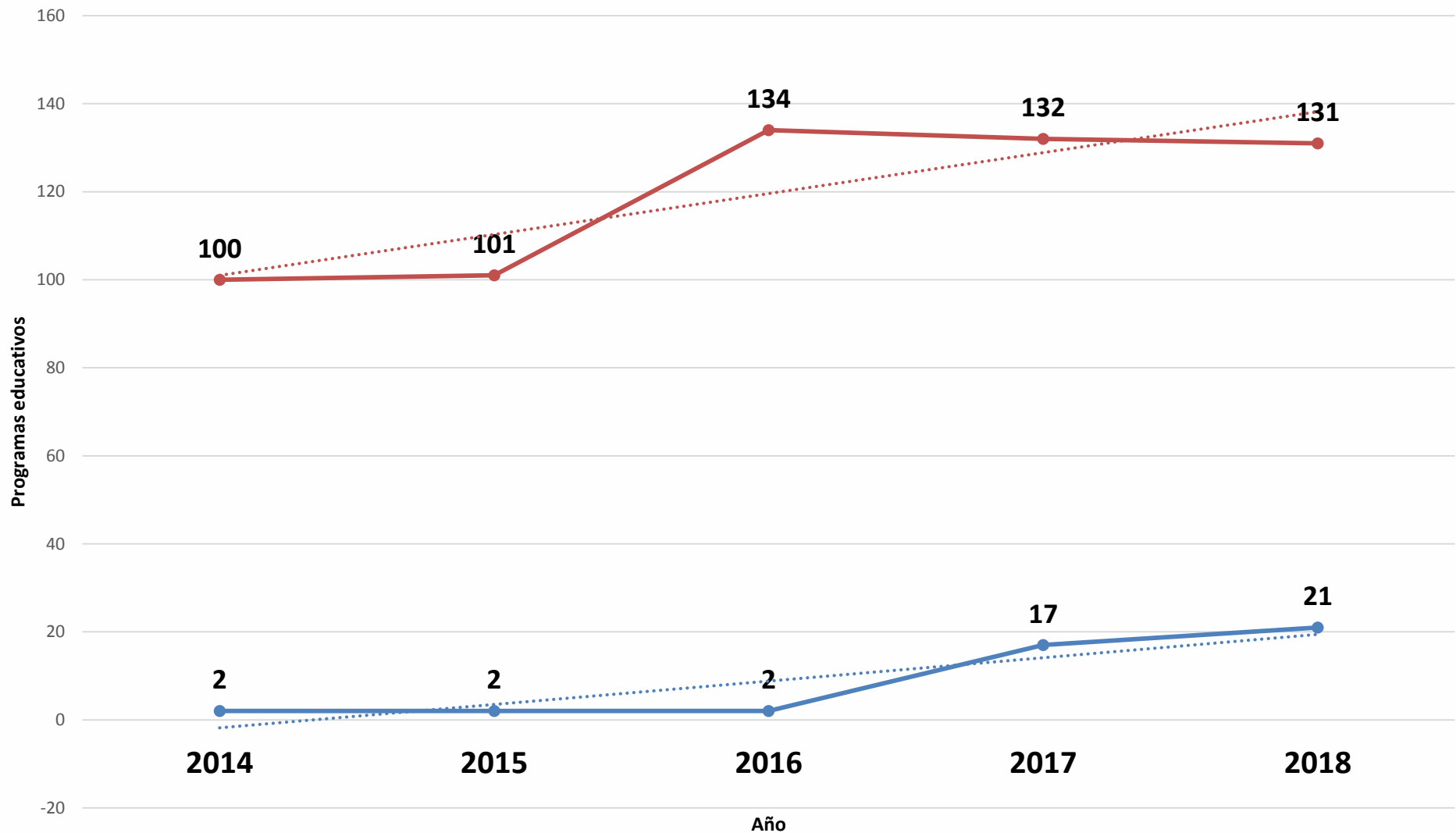


**Análisis de PE Evaluados VS PE Acreditados por
Área de Conocimiento**

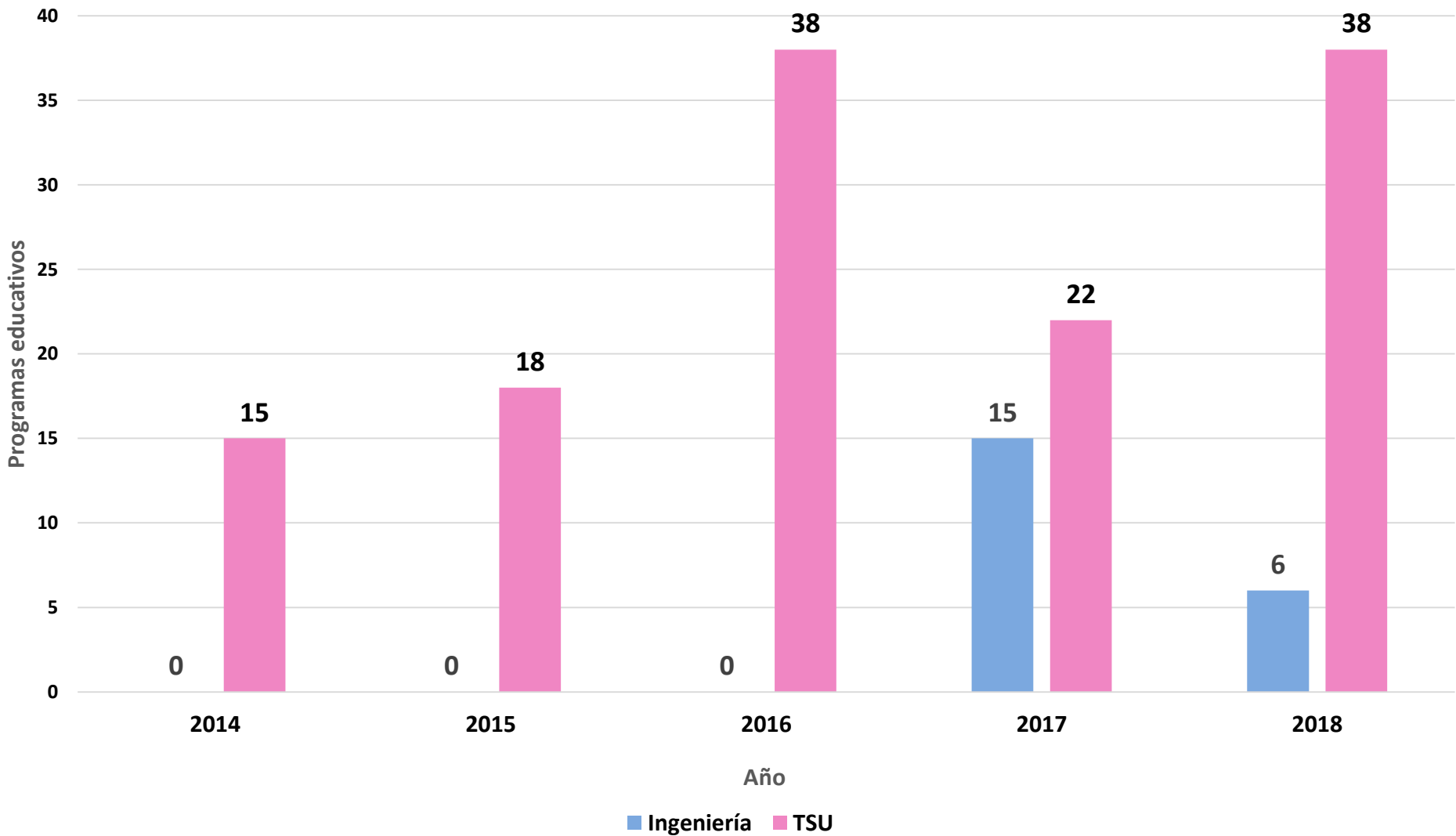
PE EVALUADOS VS PE ACREDITADOS



EVOLUCIÓN DE LA ACREDITACIÓN



PE ACREDITADOS POR AÑO



Programas Educativos de Ingeniería Acreditados por Institución

PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Aeronáutica en Querétaro	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Aeronáutico Área Aviónica
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Ingeniería Civil
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Ingeniería en Agrobiotecnología
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Ingeniería en Metal Mecánica
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Ingeniería en Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Técnico Superior Universitario en Construcción
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Ingeniería en Procesos Bioalimentarios
Universidad Tecnológica de Tulancingo	Técnico Superior Universitario en Nanotecnología
Universidad Tecnológica de Tulancingo	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica Tula-Tepeji	Técnico Superior Universitario en Química Área Industrial
Universidad Tecnológica de Altamira	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Industrial
Universidad Tecnológica de Altamira	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Bahía de Banderas	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Instalaciones
Universidad Tecnológica de Cancún	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Instalaciones
Universidad Tecnológica de Chihuahua	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez	Técnico Superior Universitario en Energías Renovables Área Calidad y Ahorro de Energía
Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos.
Universidad Tecnológica de Costa Grande de Guerrero	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Instalaciones

Programas Educativos de TSU Acreditados por Institución

PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Ingeniería en Mecatrónica
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Ingeniería en Metal Mecánica
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Ingeniería en Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Ingeniería en Procesos y Operaciones Industriales
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Técnico Superior Universitario en Diseño y Moda Industrial Área Producción
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Técnico Superior Universitario en Mecánica Área Industrial
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Técnico Superior Universitario en Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Automotriz
Universidad Tecnológica de Huejotzingo	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos
Universidad Tecnológica de Jalisco	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica, Área Automatización
Universidad Tecnológica de la Costa Grande de Guerrero	Técnico Superior Universitario en Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Agrobiotecnología área Vegetal
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Mecánica área Automotriz
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Mecánica Área Industrial
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	TSU en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Multimedia y Comercio Electrónico
Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense	TSU en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos
Universidad Tecnológica de León	Técnico Superior Universitario en Gestión y Productividad del Calzado
Universidad Tecnológica de León	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Programas Educativos Acreditados por Institución

PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica de León	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica de León	Técnico Superior Universitario en Química Área Tecnología Ambiental
Universidad Tecnológica de Matamoros	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de Matamoros	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Matamoros	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
Universidad Tecnológica de Matamoros	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica de Nuevo Laredo	TSU en Energías Renovables Área Solar
Universidad Tecnológica de Nuevo Laredo	TSU en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Nuevo Laredo	TSU Mantenimiento Área Instalaciones
Universidad Tecnológica de Puebla	Mantenimiento Industrial
Universidad Tecnológica de Puebla	Mecatrónica área Automatización
Universidad Tecnológica de Puebla	Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes
Universidad Tecnológica de Puebla	Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
Universidad Tecnológica de Puebla	Química área Tecnología Ambiental
Universidad Tecnológica de Puebla	Técnico Superior Universitario en Energías Renovables Área Calidad y Ahorro de la Energía
Universidad Tecnológica de Puebla	Técnico Superior Universitario en Energías Renovables Área Energía Solar
Universidad Tecnológica de Puebla	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica de Puebla	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Plásticos
Universidad Tecnológica de Puebla	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomu
Universidad Tecnológica de Puebla	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos

PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Mantenimiento área Industrial
Universidad Tecnológica de San Juan del Río	TSU en Energías Renovables área Calidad y Ahorro de Energía
Universidad Tecnológica de San Juan del Río	TSU en Mecatrónica área Automatización
Universidad Tecnológica de San Juan del Río	TSU en Procesos Industriales área Manufactura
Universidad Tecnológica de San Juan del Río	TSU en Procesos Industriales área Sistema de Gestión de Calidad
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí	Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí	Procesos Industriales área Plásticos
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí	Técnico Superior Universitario en Mecánica Área Industrial
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica de Tecámac	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de Tecámac	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Tecámac	Técnico Superior Universitario en Química Área Biotecnología
Universidad Tecnológica de Tecámac	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos
Universidad Tecnológica de Tecamachalco	Mantenimiento área Industrial
Universidad Tecnológica de Tecamachalco	Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de Tecamachalco	Procesos Industriales área Manufactura
Universidad Tecnológica de Tecamachalco	Tecnologías de la Información y Comunicación
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Agricultura Sustentable y Protegida

PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Energías Renovables Área Calidad y Ahorro de Energía
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Procesos Industriales Área Automotriz
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Tecnología de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos
Universidad Tecnológica de Tehuacán	Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones
Universidad Tecnológica de Tijuana	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Tijuana	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	Ingeniería en Mantenimiento Industrial
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	Ingeniería en Tecnotrónica
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	Técnico Superior Universitario en Diseño y Moda Industrial Área Producción
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	TSU en Procesos Industriales Área Automotriz
Universidad Tecnológica de Tlaxcala	Ingeniería en Procesos y Operaciones Industriales
Universidad Tecnológica de Torreón	Ingeniería en Mantenimiento Industrial
Universidad Tecnológica de Torreón	Ingeniería en Mecatrónica
Universidad Tecnológica de Torreón	Ingeniería en Metal Mecánica
Universidad Tecnológica de Torreón	Ingeniería en Tecnologías de la Información

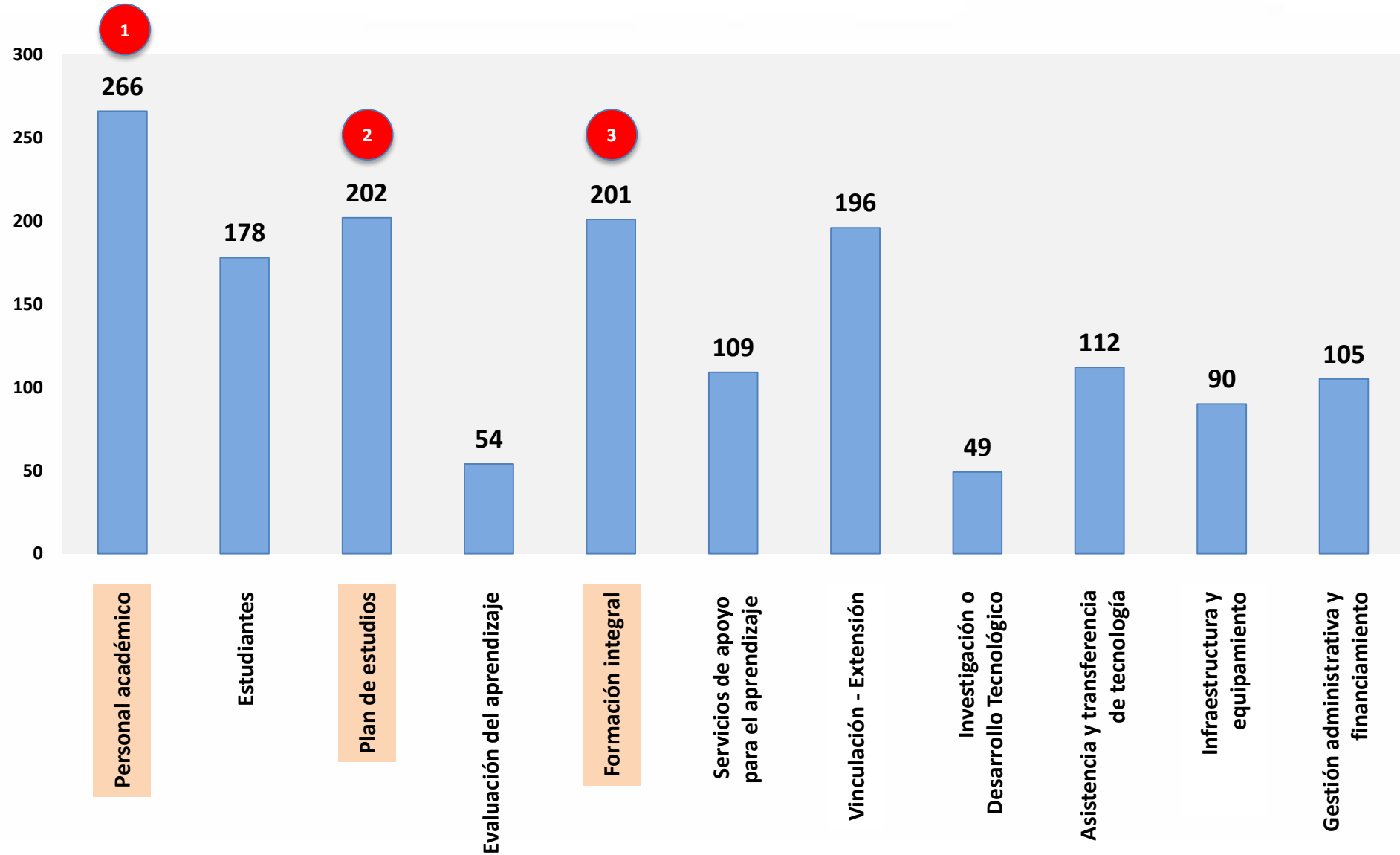
PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica de Torreón	Ingeniería en Tecnologías de la Producción
Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Mecánica Área Industrial
Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones
Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos
Universidad Tecnológica de Tulancingo	Técnico Superior Universitario en Energías Renovables Área Solar
Universidad Tecnológica de Tulancingo	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica
Universidad Tecnológica de Tula-Tepejí	Procesos Industriales área Manufactura
Universidad Tecnológica de Tula-Tepejí	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de Tula-Tepejí	Técnico Superior Universitario en Química Área Tecnología Ambiental
Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez	Ingeniería en Mantenimiento Industrial
Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez	Ingeniería Mecatrónica
Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez	Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	Ingeniería en Mantenimiento Industrial
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	Ingeniería en Procesos Bioalimentarios

PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	Técnico Superior Universitario en Mecánica Área Automotriz
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	Técnico Superior Universitario en Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	TSU en Agricultura Sustentable y Protegida
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	TSU en Energías Renovables Área Calidad y Ahorro de Energía
Universidad Tecnológica del Mayab	Técnico Superior Universitario en Mecánica Área Automotriz
Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes	Técnico Superior Universitario en Agricultura Sustentable y Protegida
Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica, Área Automatización
Universidad Tecnológica del Norte de Guanajuato	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
Universidad Tecnológica del Norte de Guanajuato	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica del Sur de Sonora	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización
Universidad Tecnológica del Sur de Sonora	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica del Sur del Estado de México	Procesos Alimentarios
Universidad Tecnológica del Sur del Estado de México	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
Universidad Tecnológica del Sur del Estado de México	Técnico Superior Universitario en Tecnología de la Información y Comunicación Área Sistemas Informát
Universidad Tecnológica del Suroeste de Guanajuato	Mantenimiento área Industrial
Universidad Tecnológica del Suroeste de Guanajuato	Mecánica área Industrial

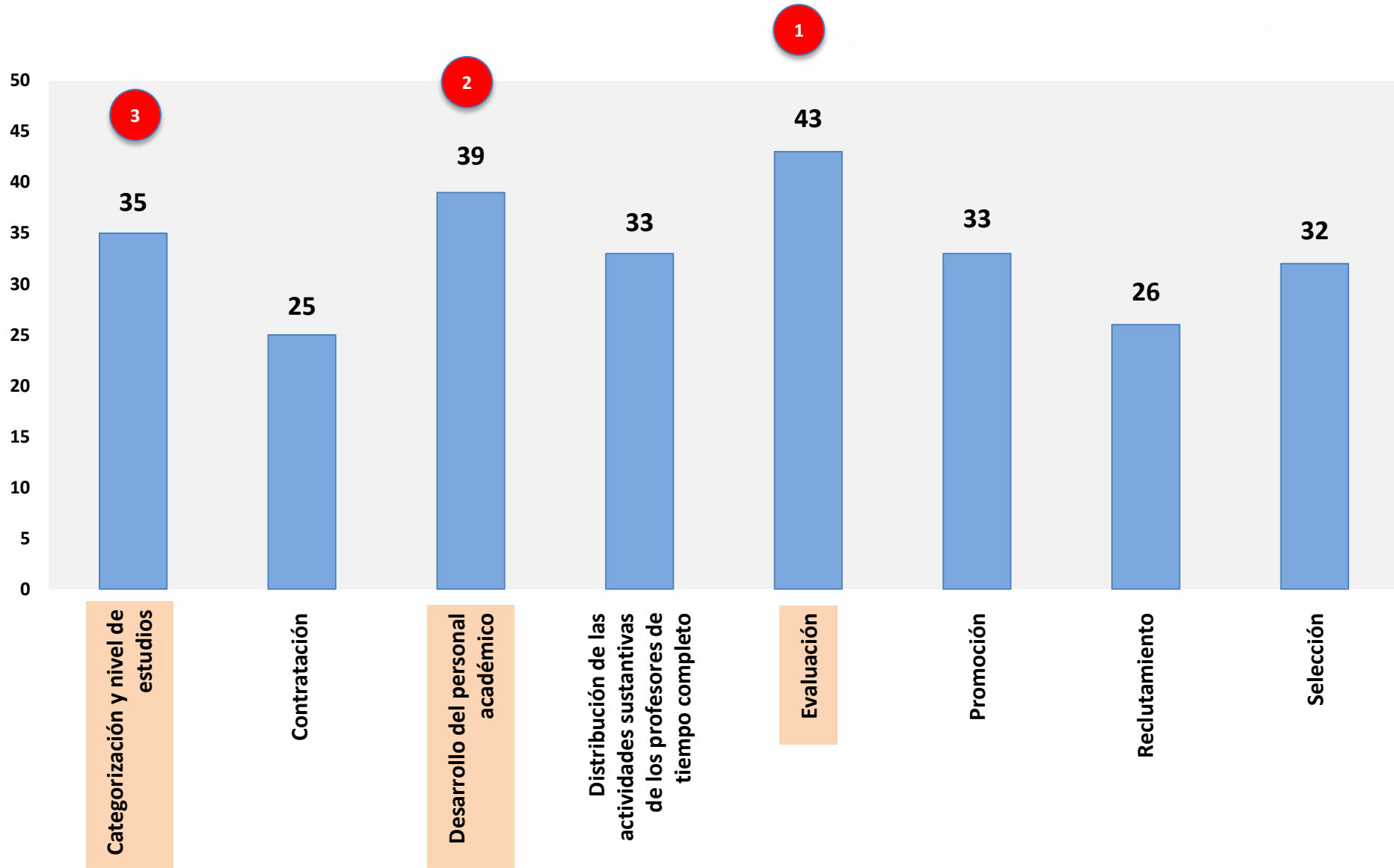
PROGRAMAS EDUCATIVOS POR INSTITUCIÓN	
INSTITUCIÓN	PROGRAMA EDUCATIVO
Universidad Tecnológica del Usumacinta	Técnico Superior Universitario en Química Área Biotecnología
Universidad Tecnológica del Valle del Mezquital	Técnico Superior Universitario en Mecánica Área Industrial
Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos	Técnico Superior Universitario en Diseño y Moda Industrial Área Producción
Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura
Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica General Mariano Escobedo	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica General Mariano Escobedo	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica, Área Automatización
Universidad Tecnológica Gral. Mariano Escobedo	Técnico Superior Universitario en Tecnología de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos
Universidad Tecnológica Metropolitana de Mérida	Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial
Universidad Tecnológica Metropolitana de Mérida	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
Universidad Tecnológica Metropolitana de Mérida	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Áreas Producción de Moda
Universidad Tecnológica Tula-Tepeji	Técnico Superior Universitario en Mecatrónica, Área Automatización

**PRINCIPALES RECOMENDACIONES
MR2015**

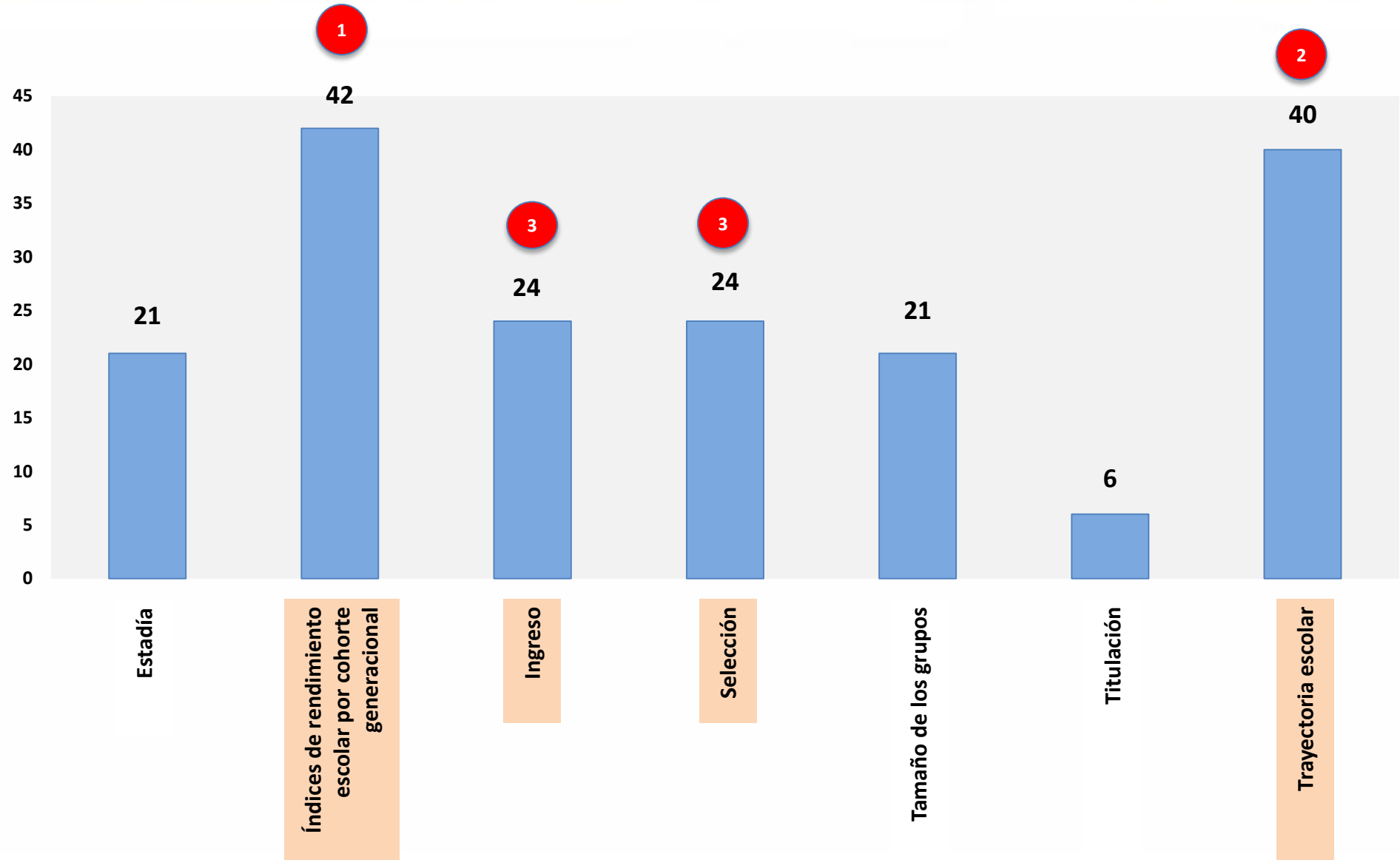
Recomendaciones por Categoría



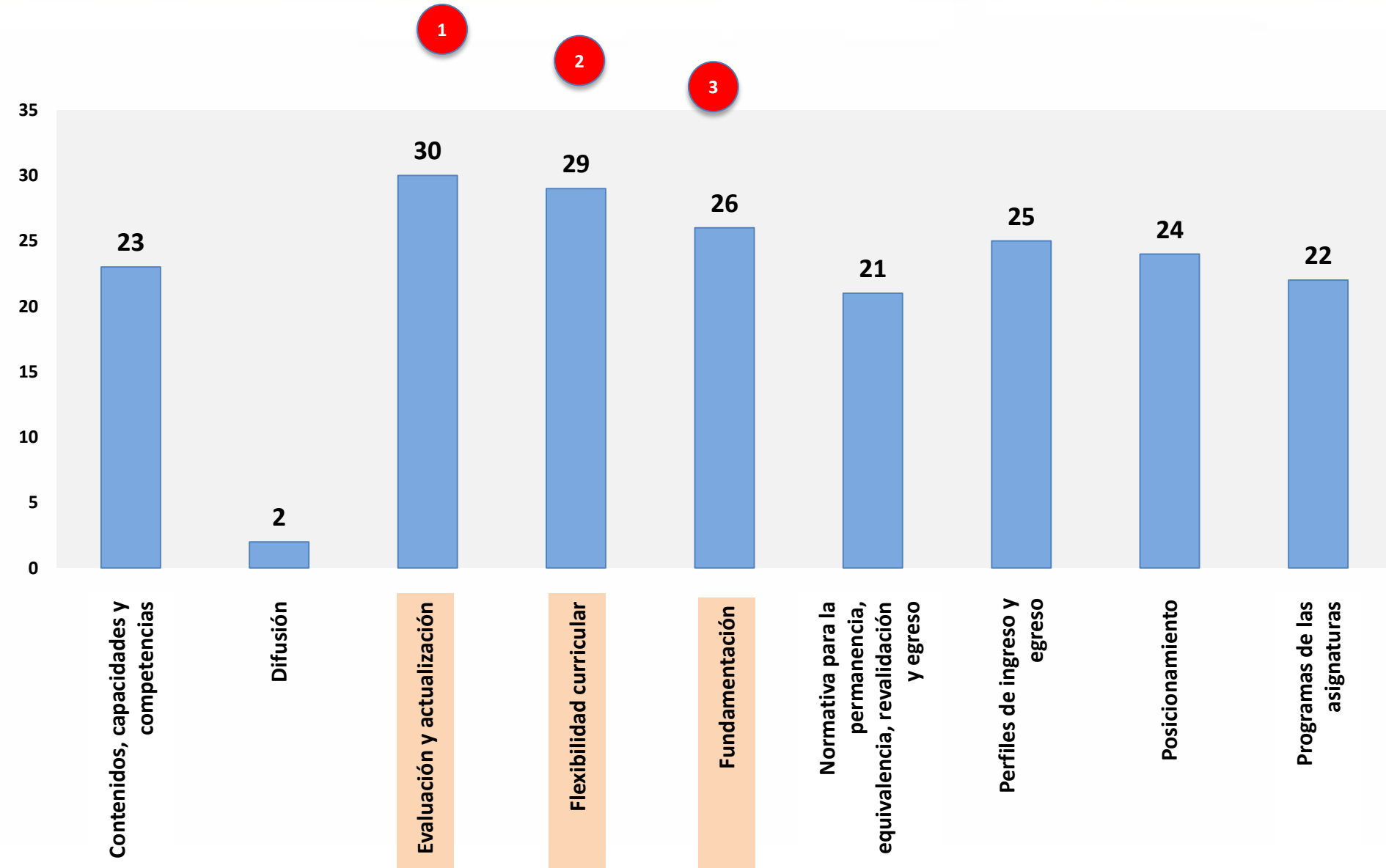
Recomendaciones (Personal Académico)



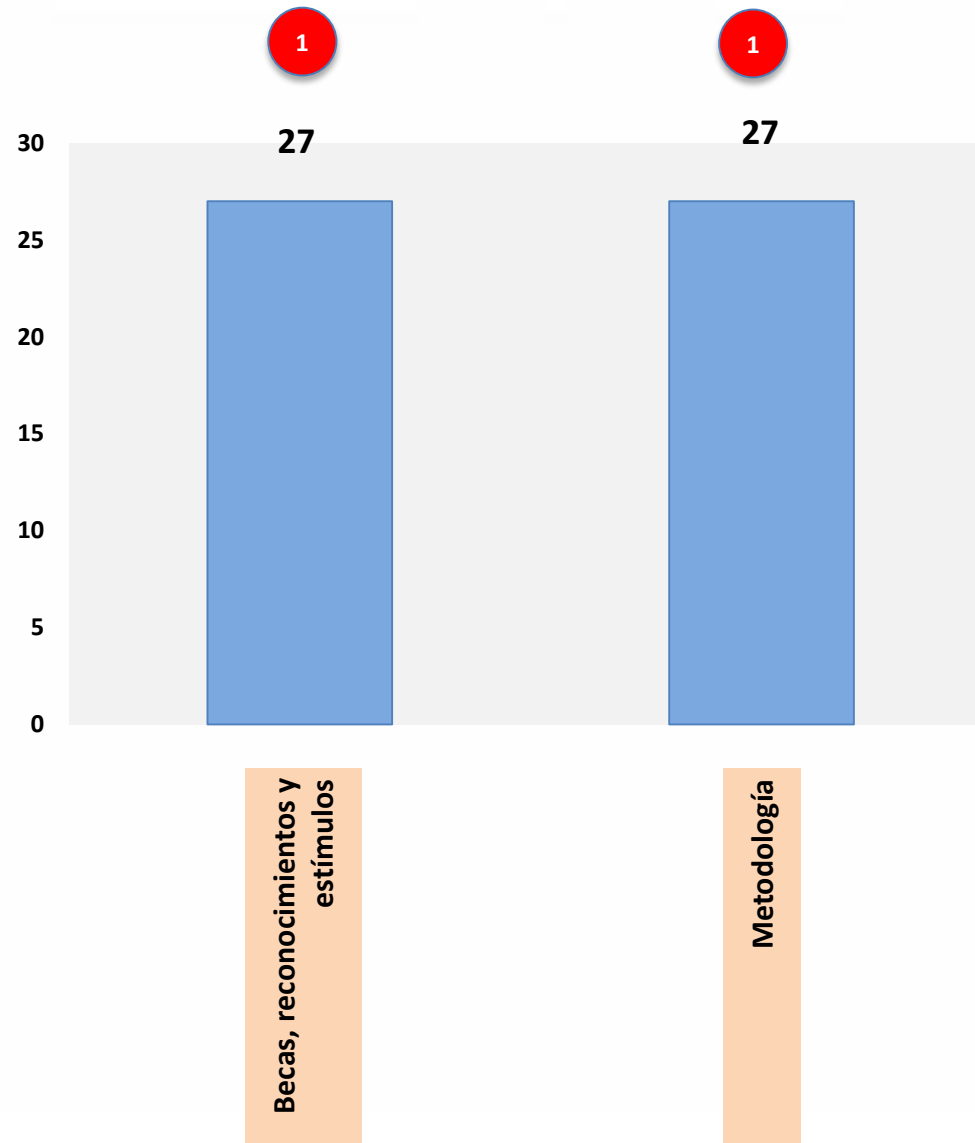
Recomendaciones (Estudiantes)



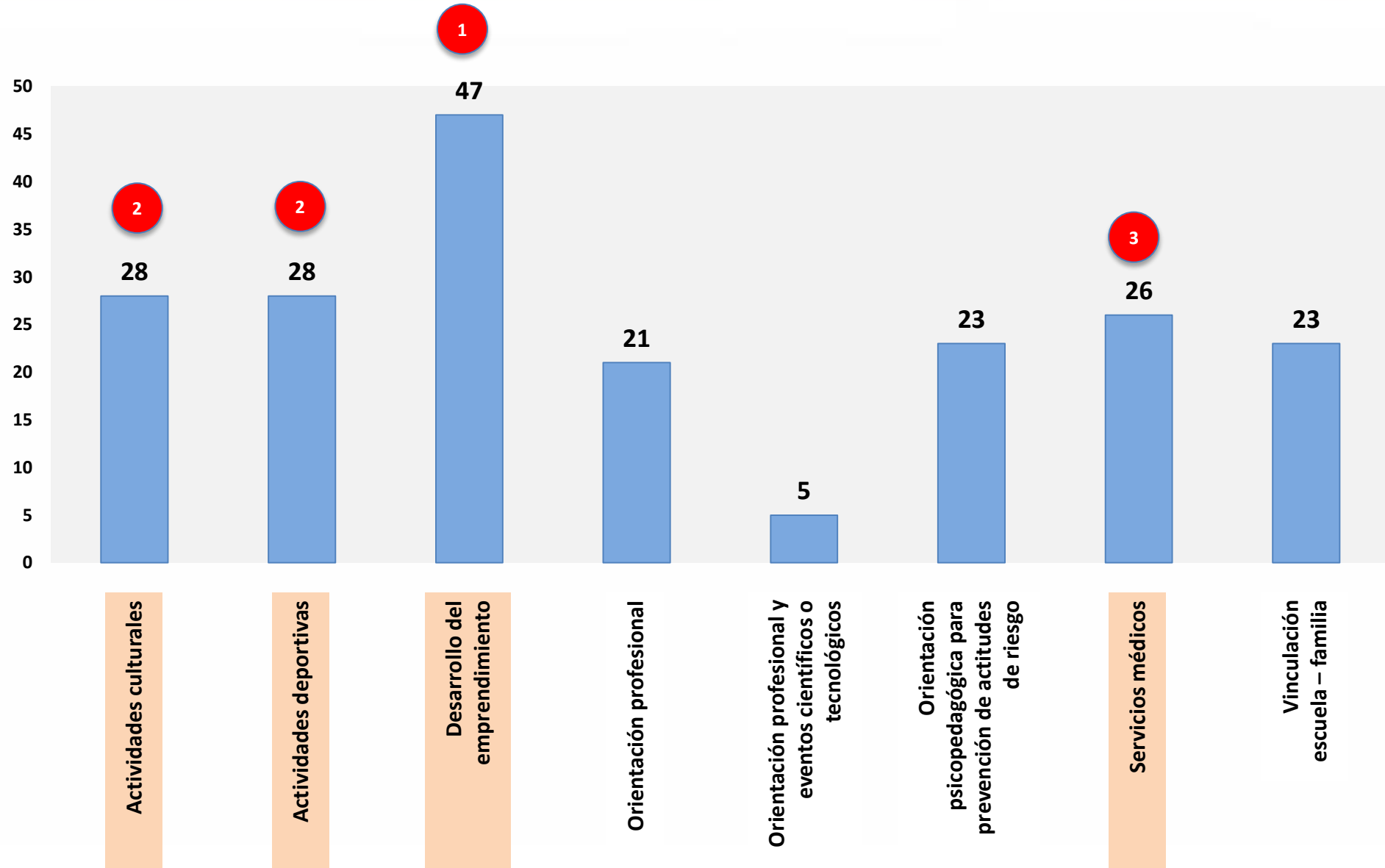
Recomendaciones (Plan de Estudios)



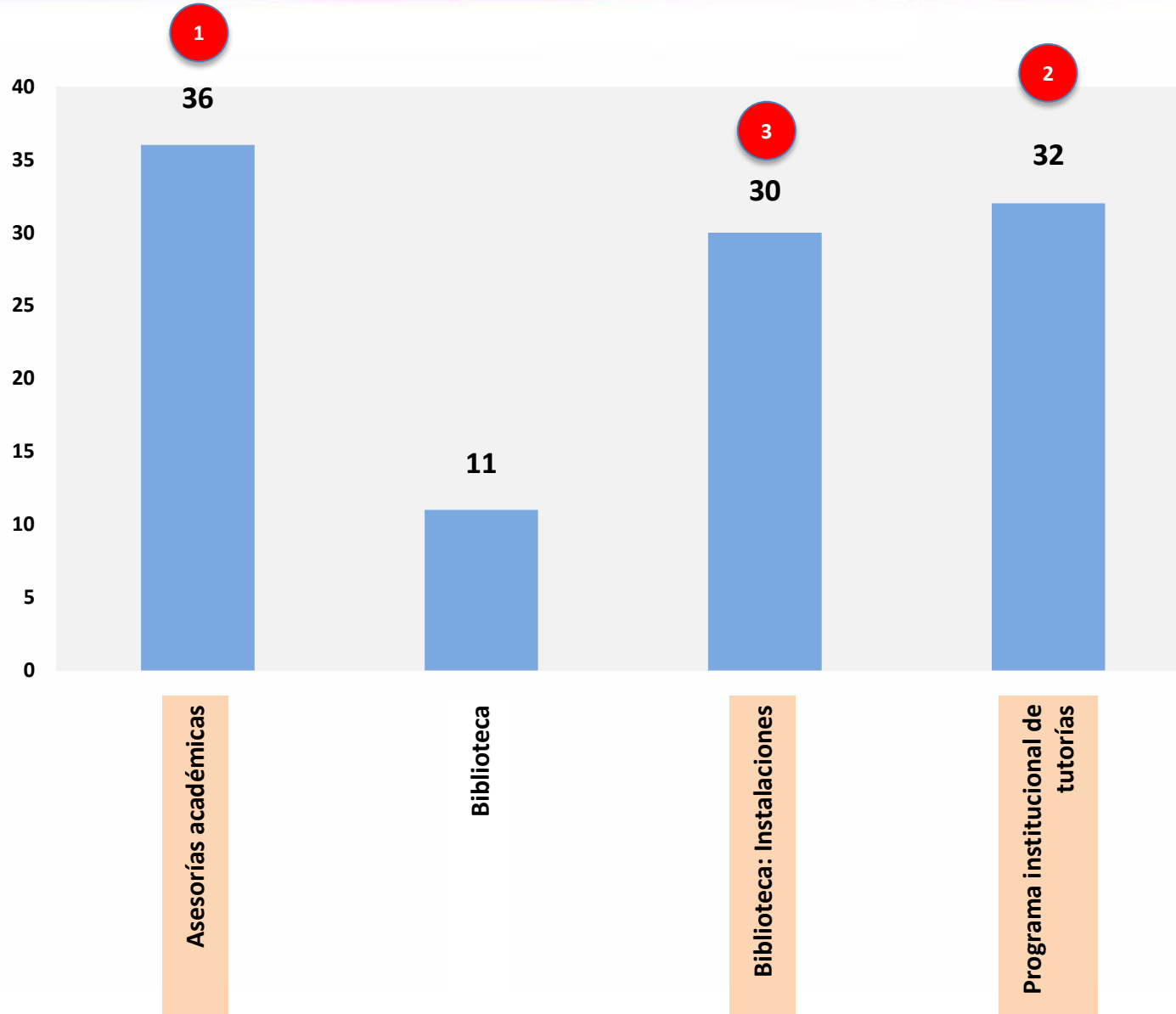
Recomendaciones (Evaluación del Aprendizaje)



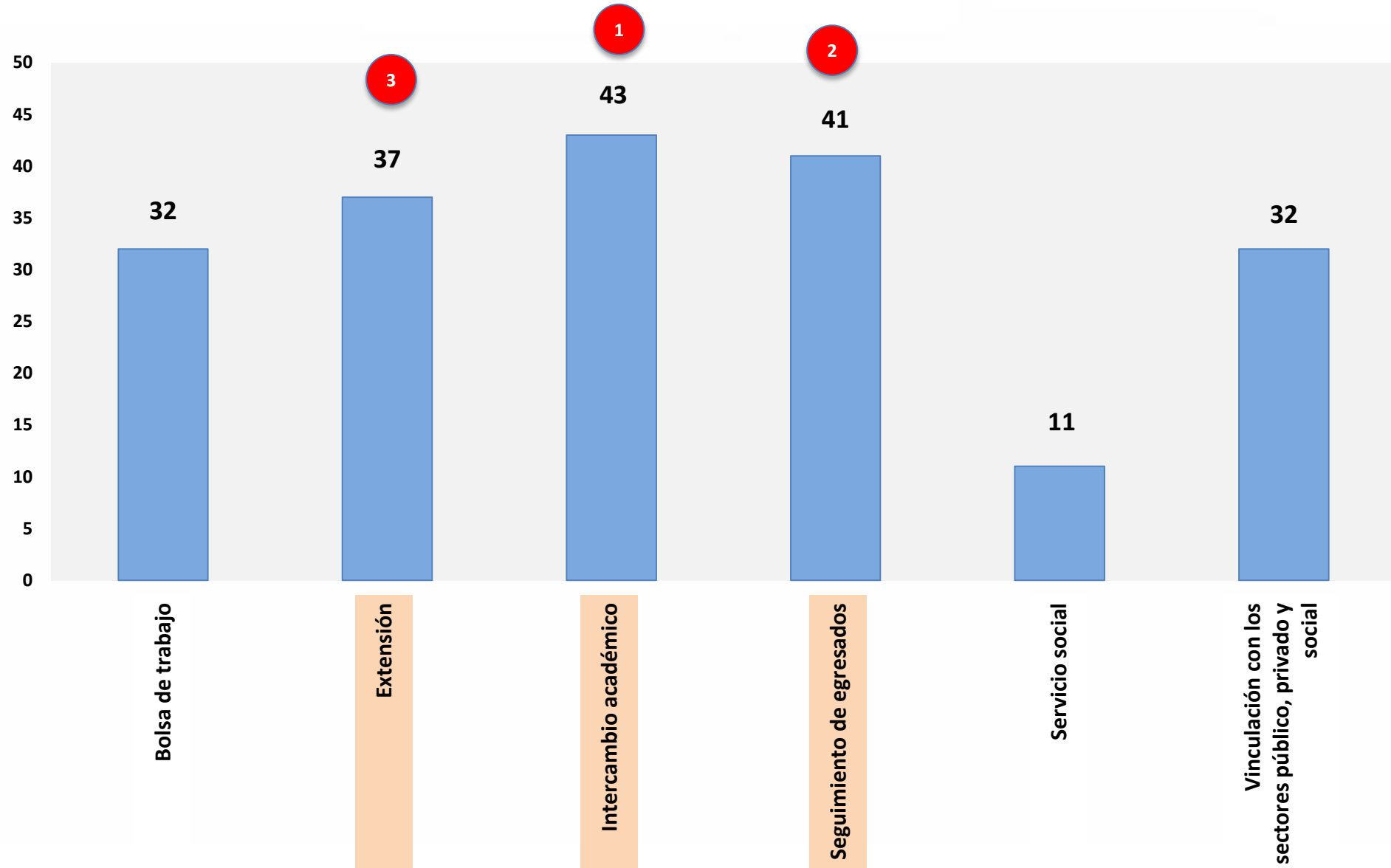
Recomendaciones (Formación Integral)



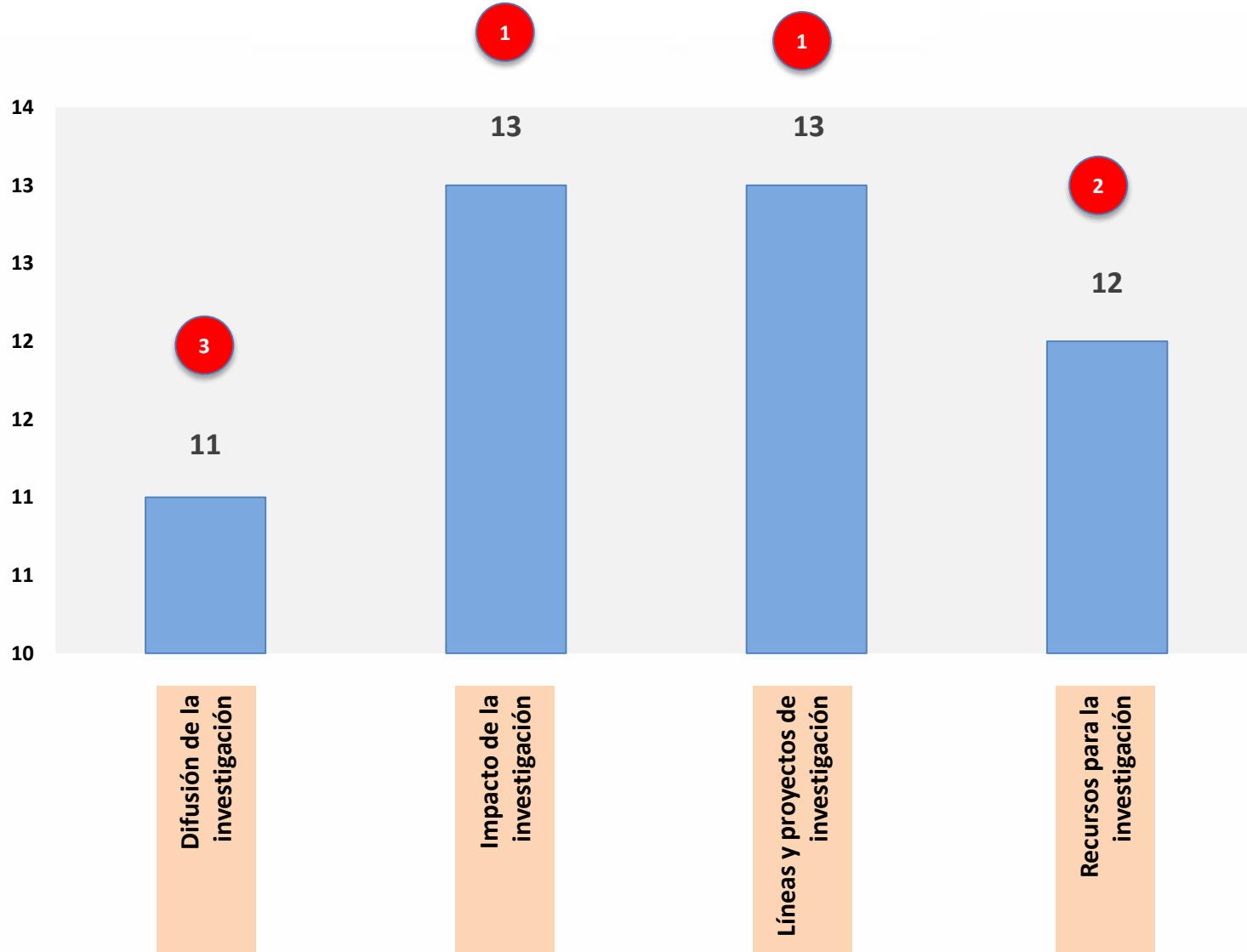
Recomendaciones (Servicios de Apoyo al Aprendizaje)



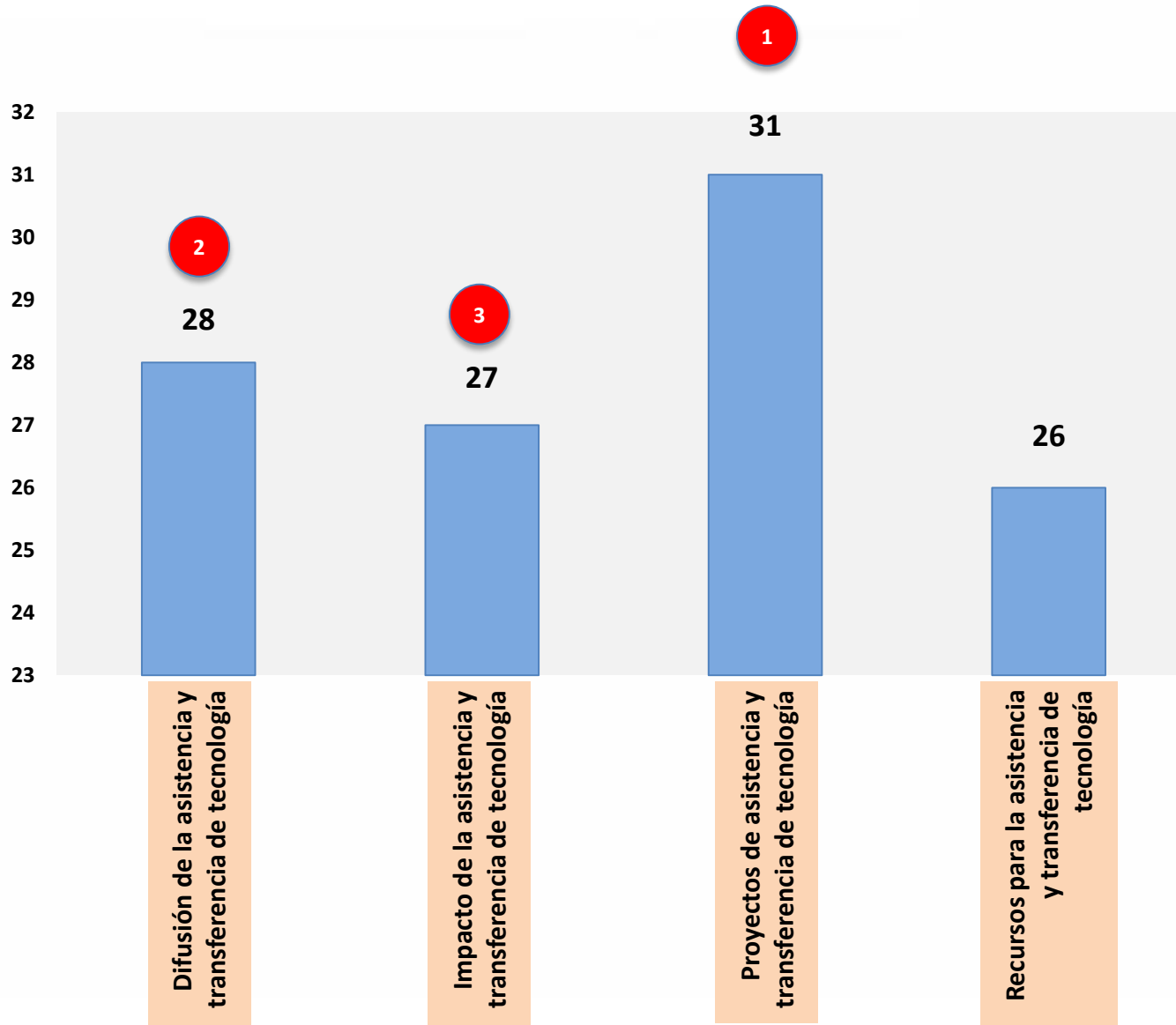
Recomendaciones (Vinculación - Extensión)



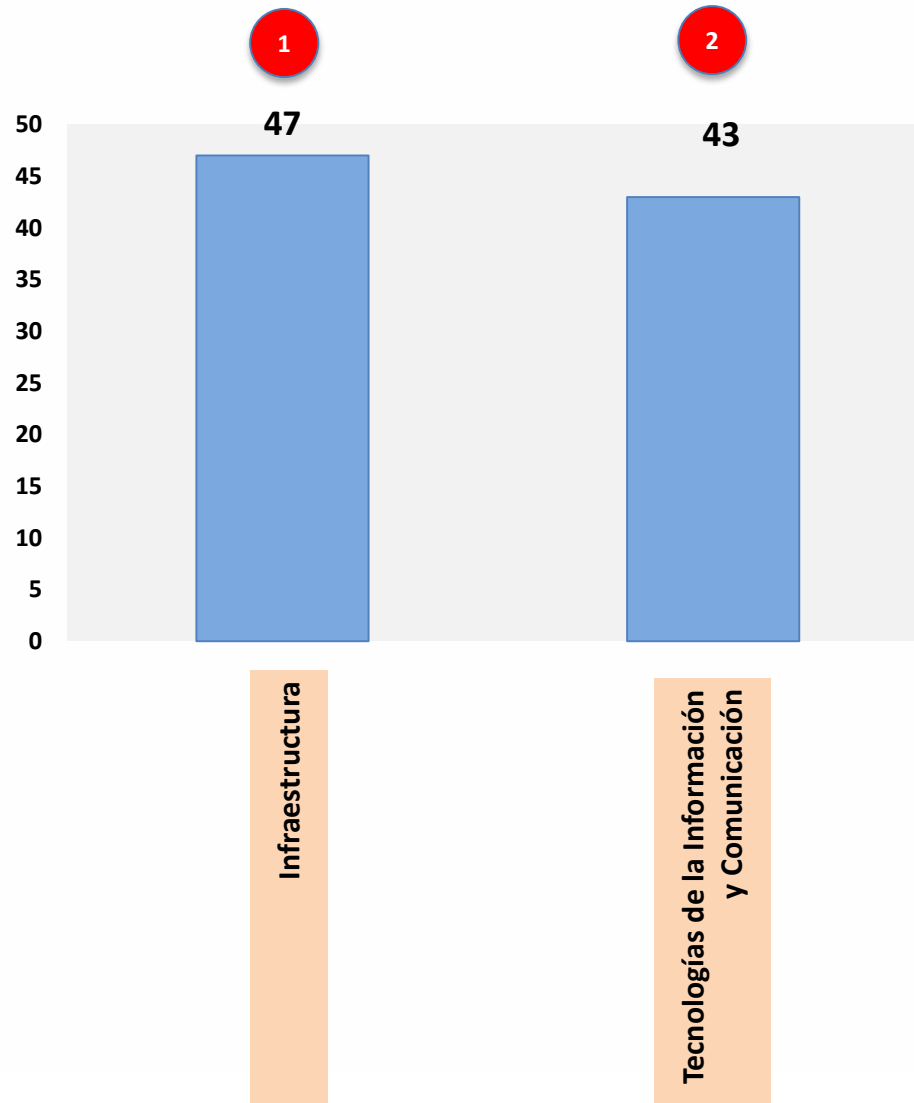
Recomendaciones (Investigación o Desarrollo Tecnológico)



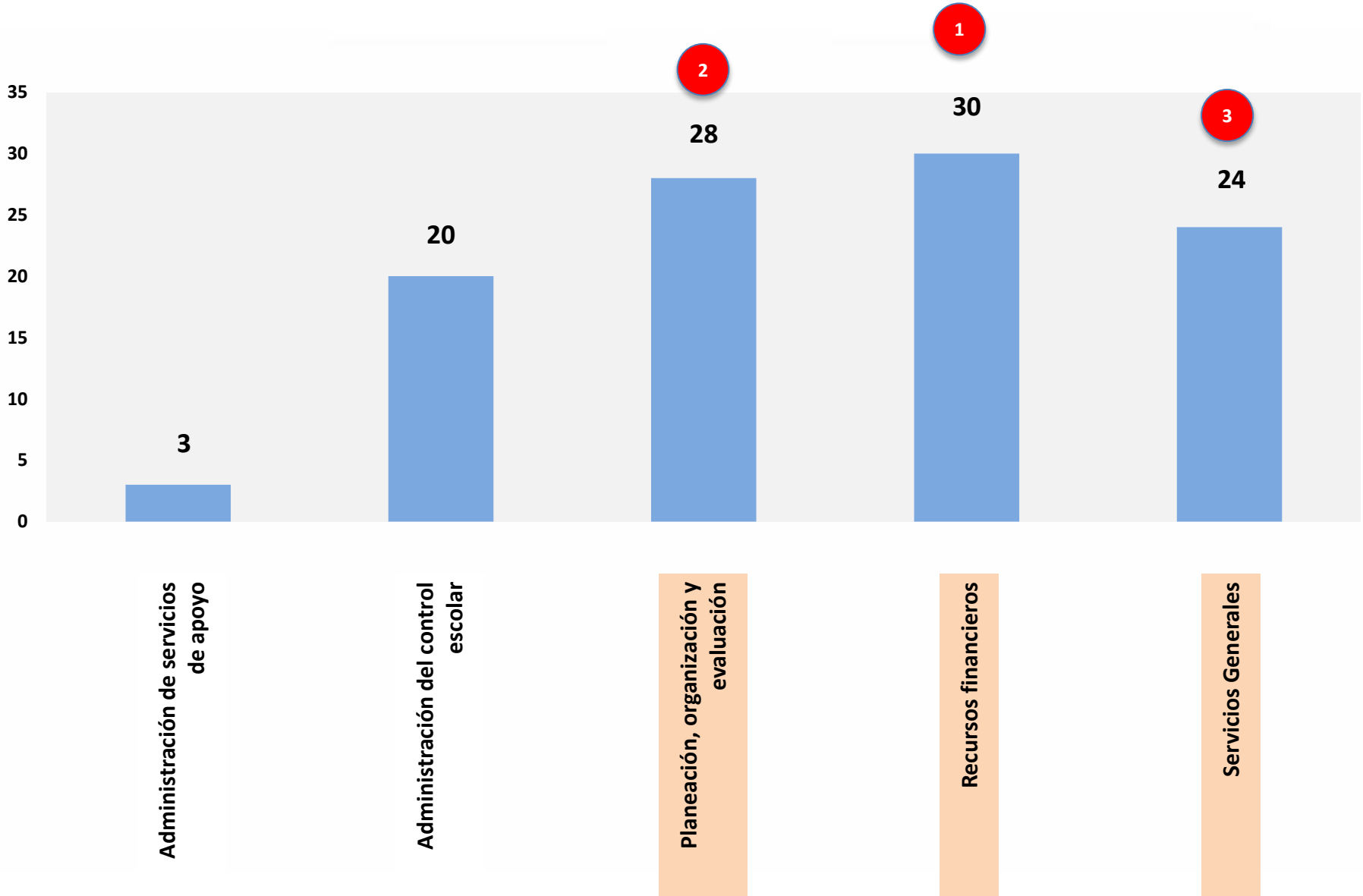
Recomendaciones (Asistencia y Transferencia de Tecnología)



Recomendaciones (Infraestructura y Equipamiento)

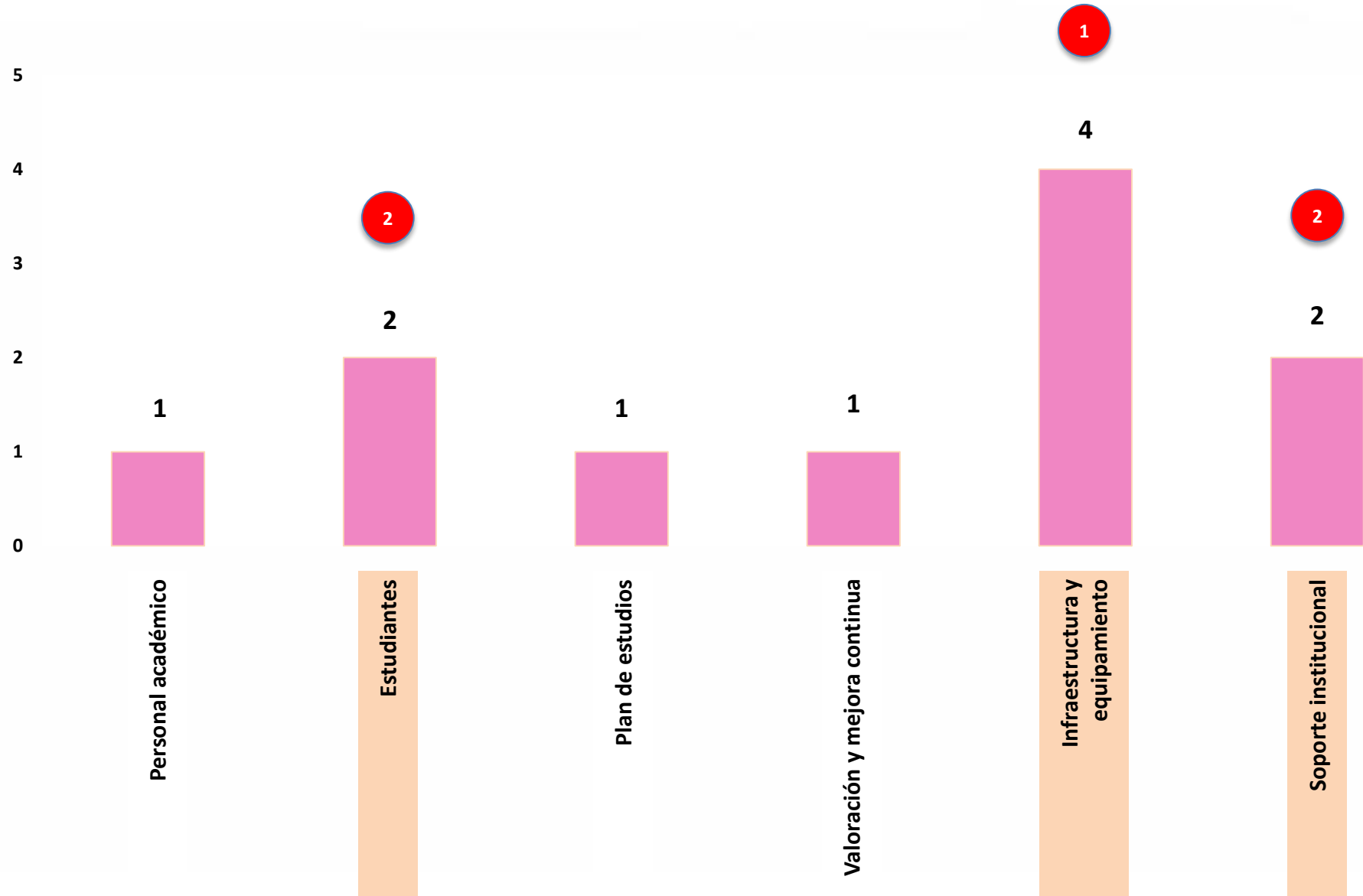


Recomendaciones (Gestión Administrativa y Financiamiento)

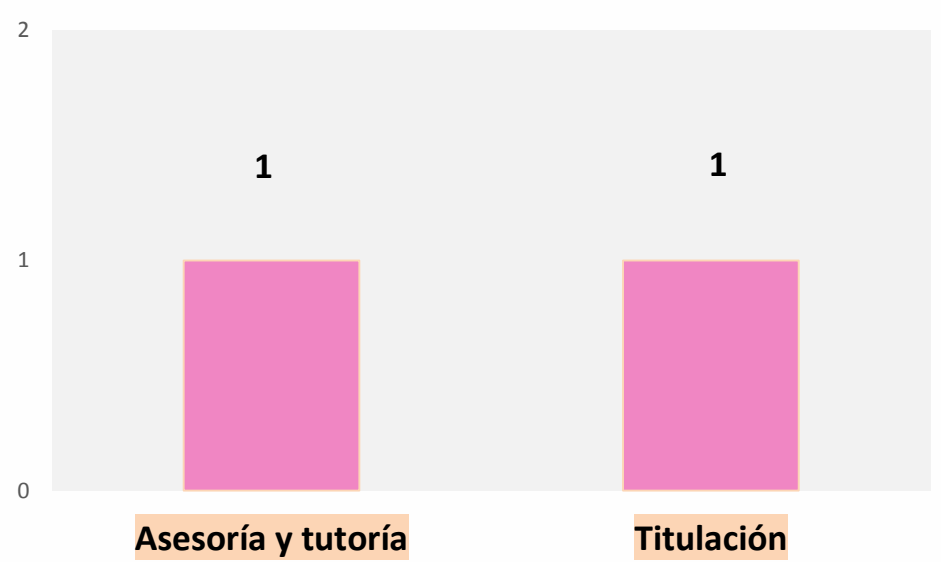


**PRINCIPALES RECOMENDACIONES
MR2018**

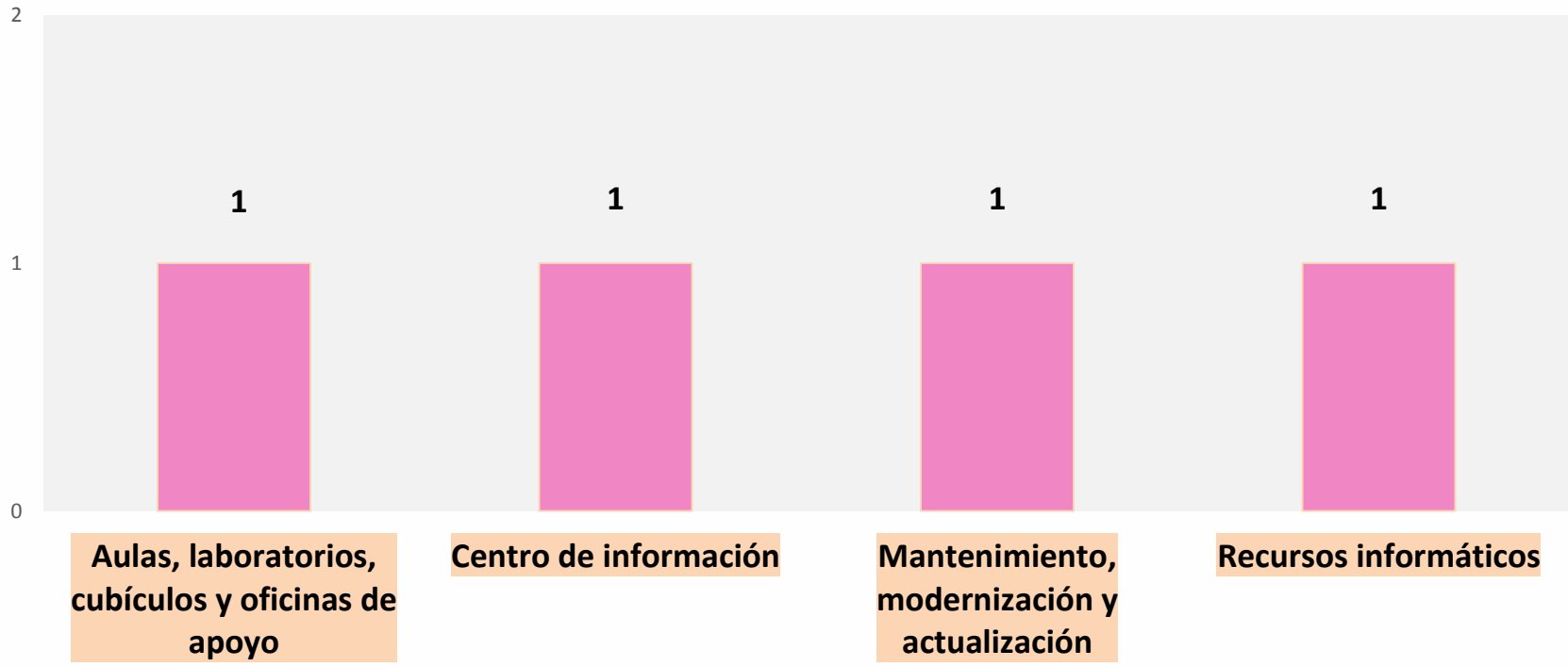
Recomendaciones por Categoría



Recomendaciones (Estudiantes)



Recomendaciones (Infraestructura y equipamiento)



Recomendaciones (Soporte institucional)

