

Satisfacción de los Empleadores



Enero – Abril 2022

Resultados generales de las encuestas de satisfacción de los empleadores de TSU e ING con unidades académicas incluidas una muestra total de 286 encuestas.

1. ¿Cómo considera que el(la) egresado(a) identifica, formula y resuelve problemas de acuerdo a su carrera y/o propone alternativas de solución? (Atributo Educativo 1)



MUY BIEN:

228 de los empleadores calificaron como MUY BIEN a los egresados lo que representa un **79.72%**

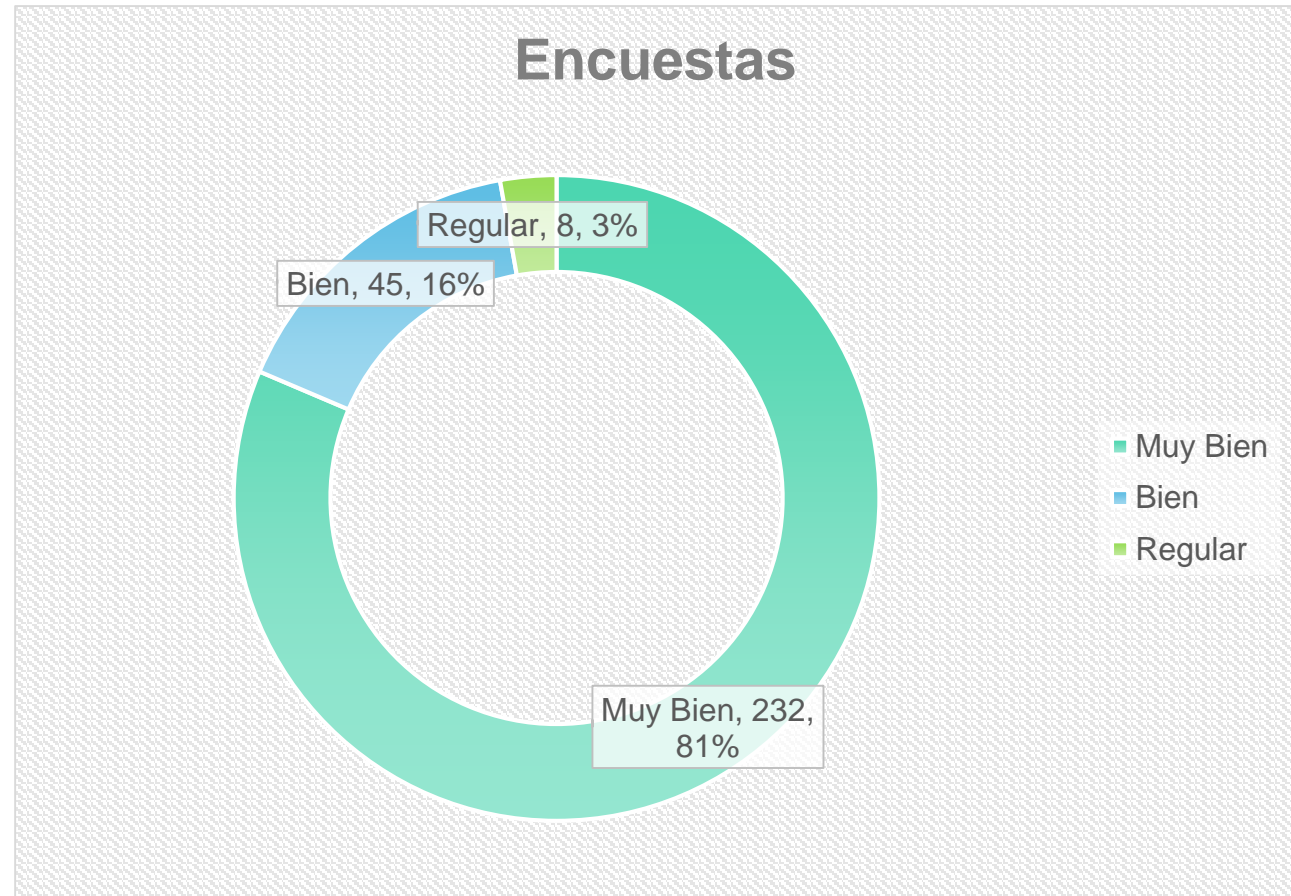
BIEN:

53 de los empleadores calificaron como BIEN a los egresados lo que representa un **18.53%**

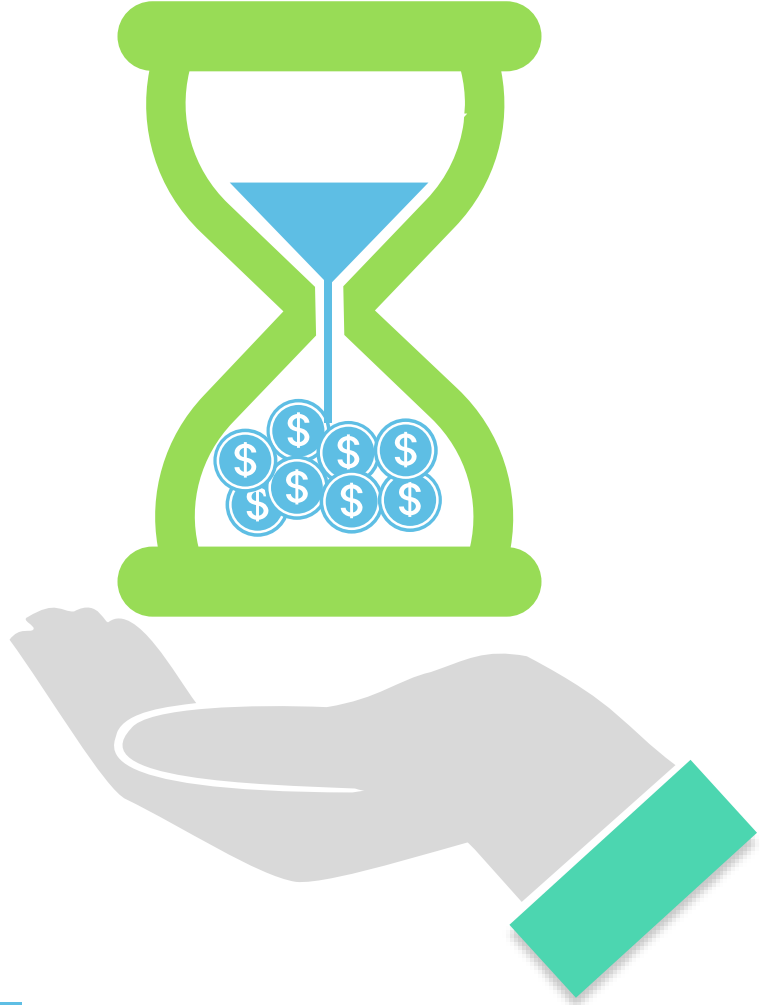
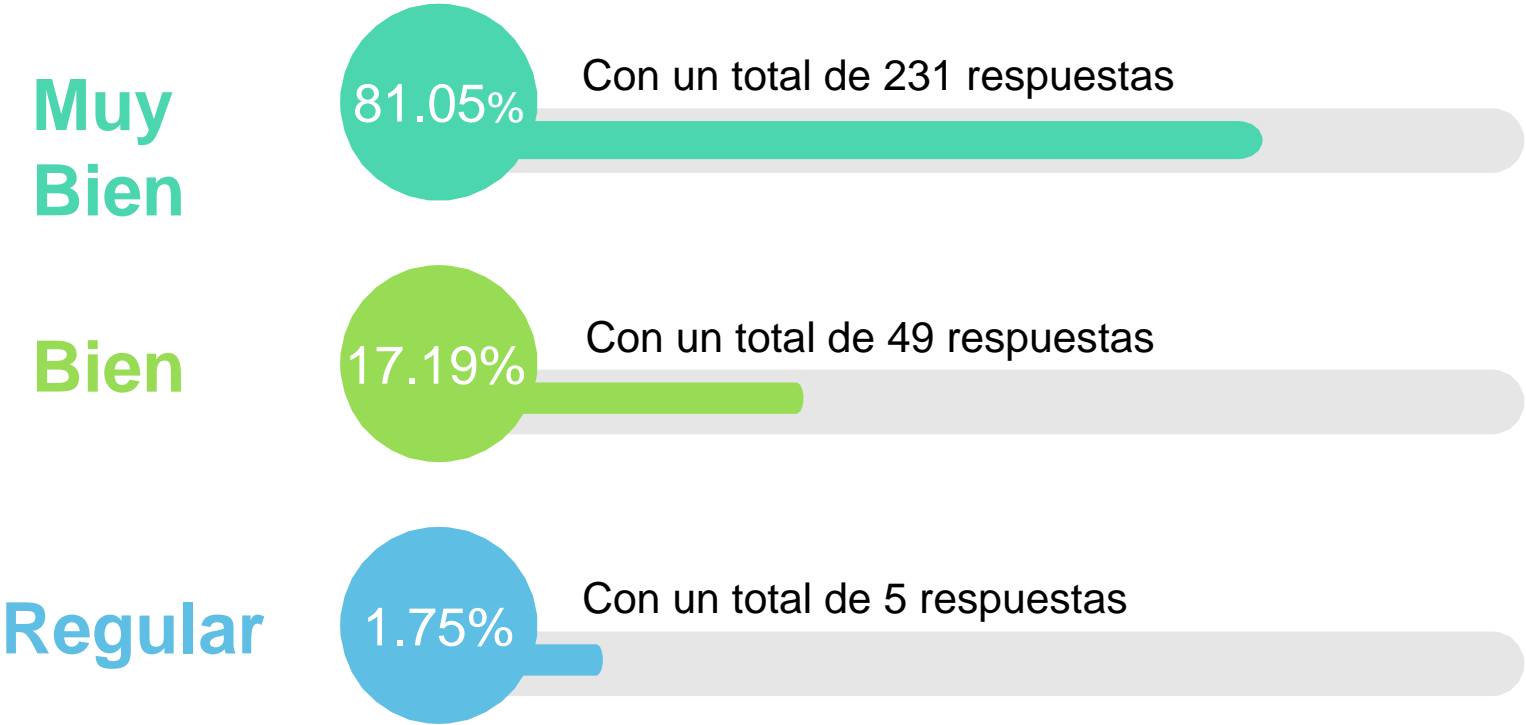
REGULAR:

5 de los empleadores calificaron como REGULAR a los egresados lo que representa un **1.75%**

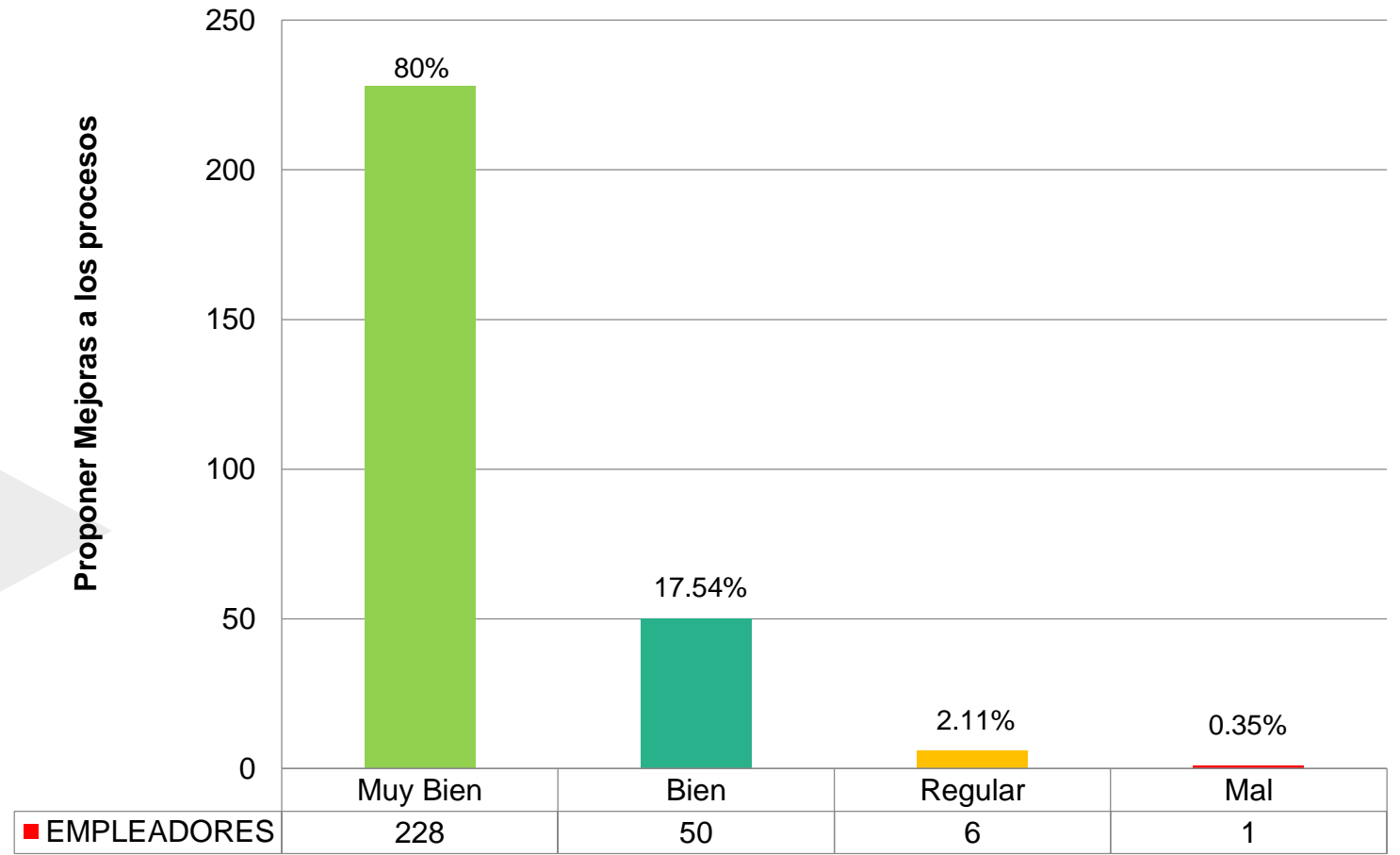
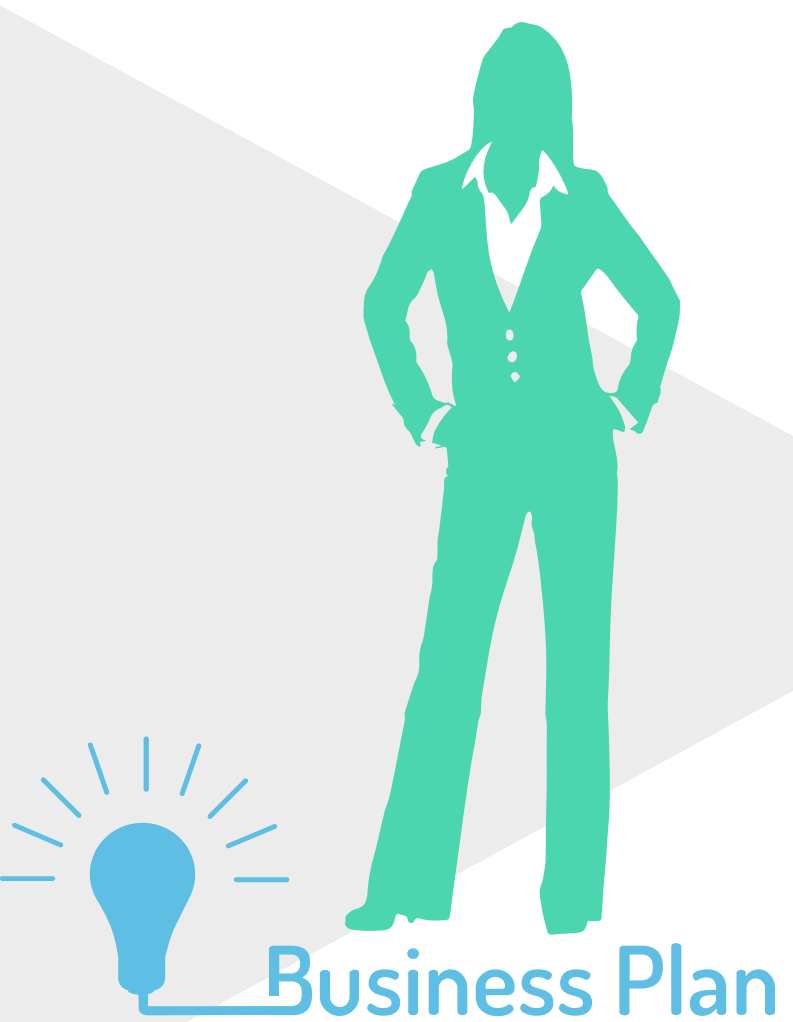
2. ¿Cómo considera el conocimiento y habilidad por parte del egresado(a), en el **manejo del equipo, maquinaria y herramientas** de trabajo para desempeñar sus actividades?



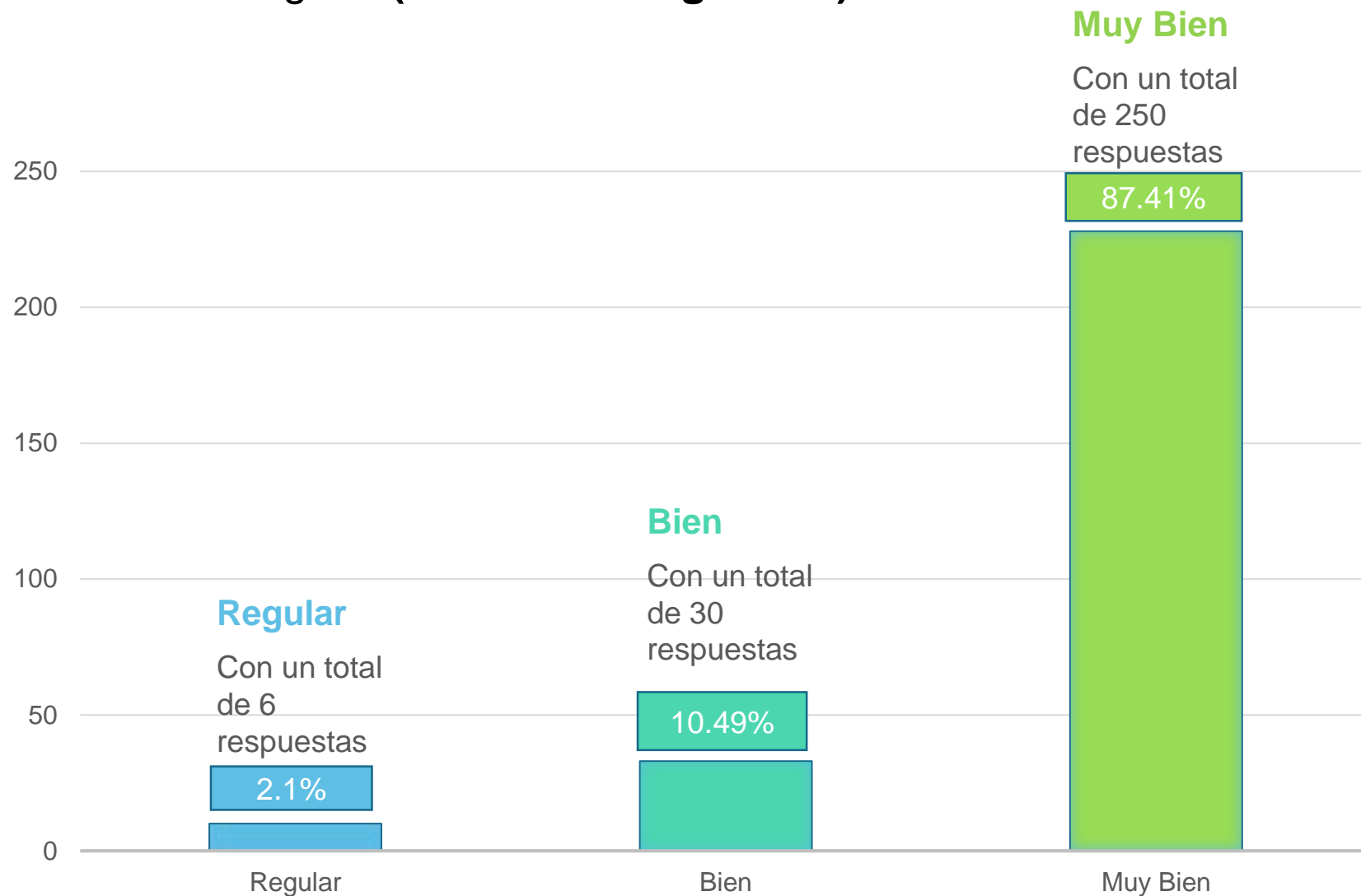
3. ¿Cómo considera el trabajo desempeñado por el(la) egresado(a) en cuanto a **calidad y rapidez** en actividades asignadas?



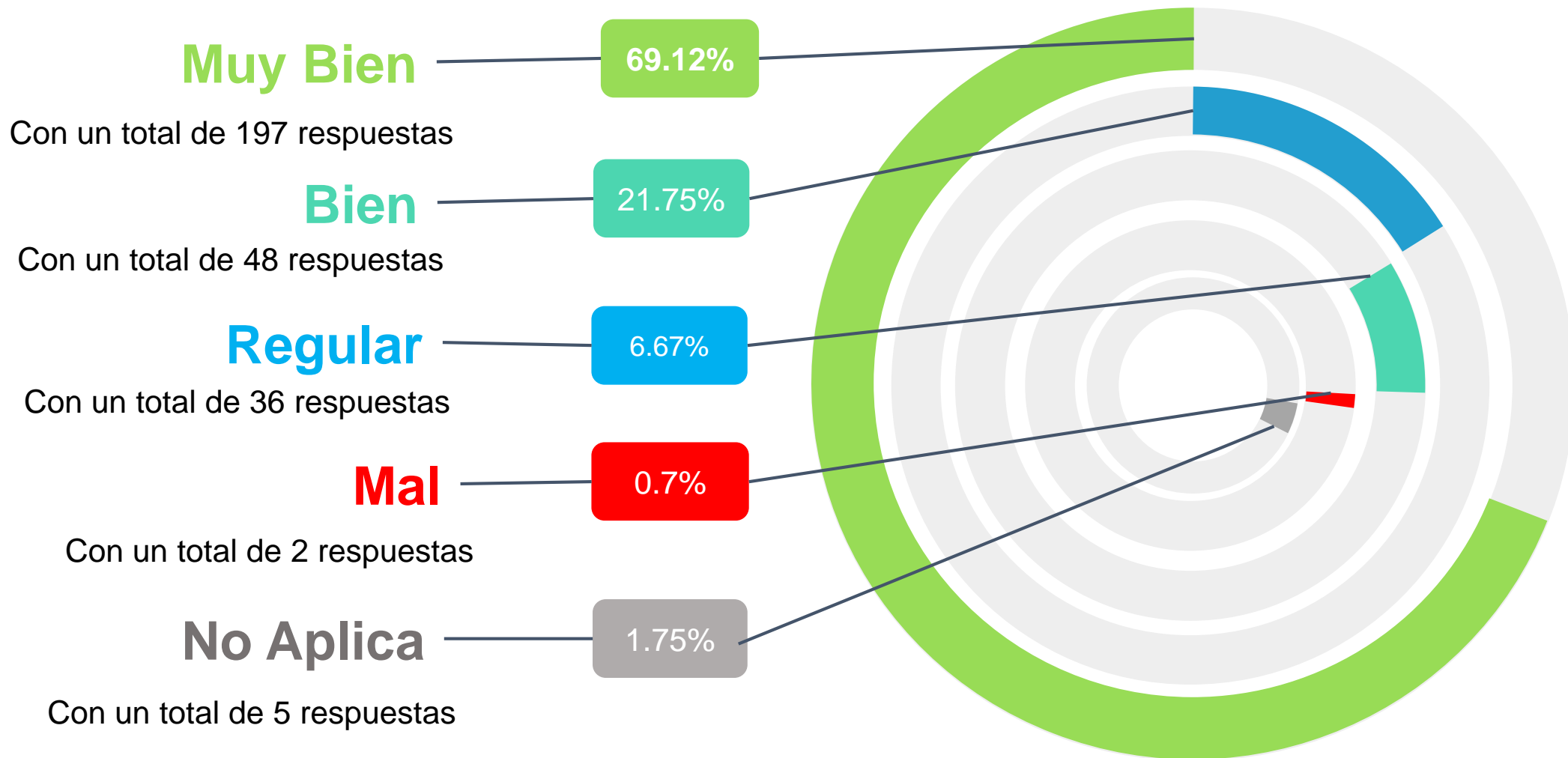
- 4. ¿Cómo considera la **creatividad e innovación** para **proponer mejoras a los procesos** de la empresa que resulten en proyectos para cumplir con necesidades específicas? (**Atributo de Egreso 2**)



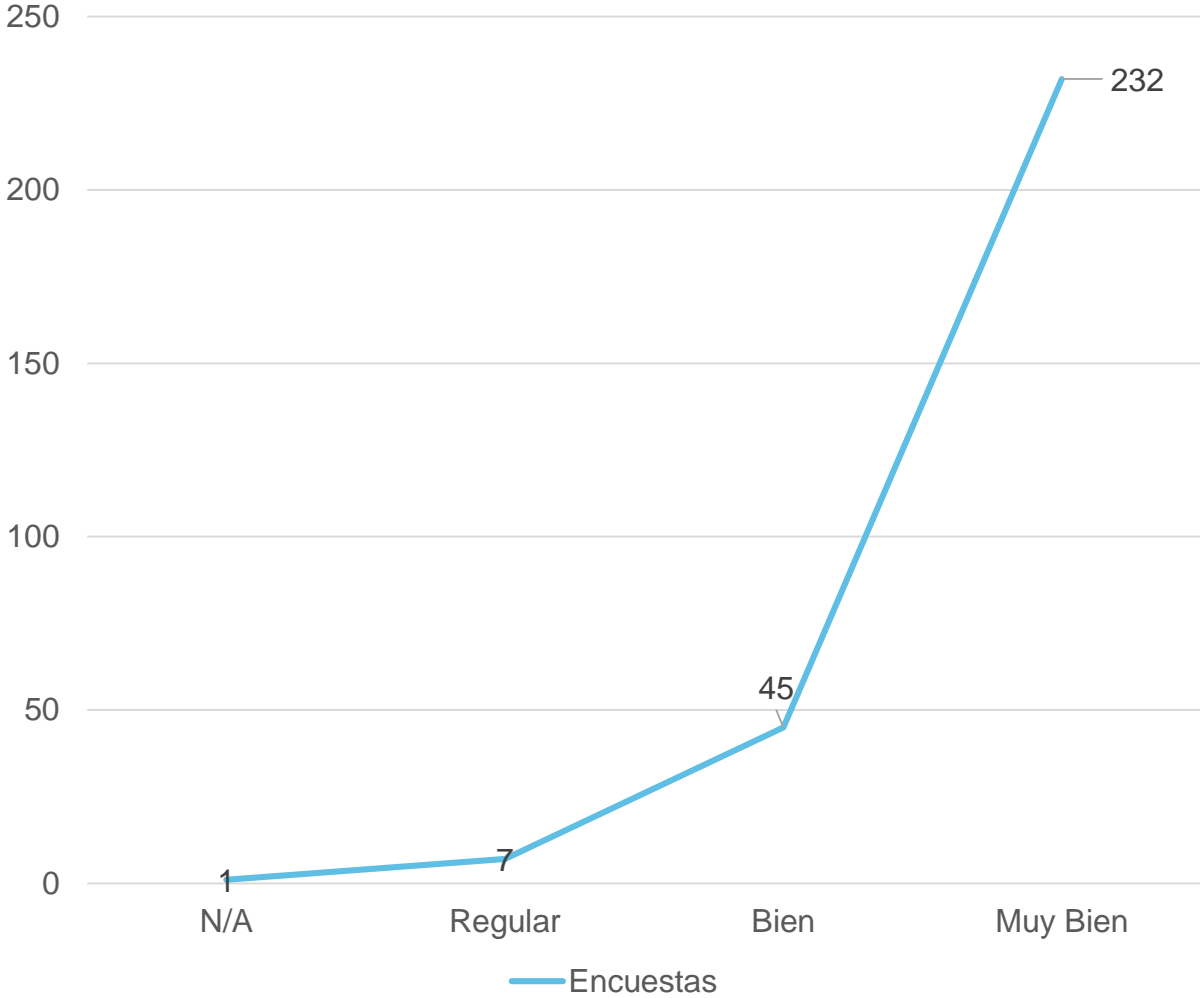
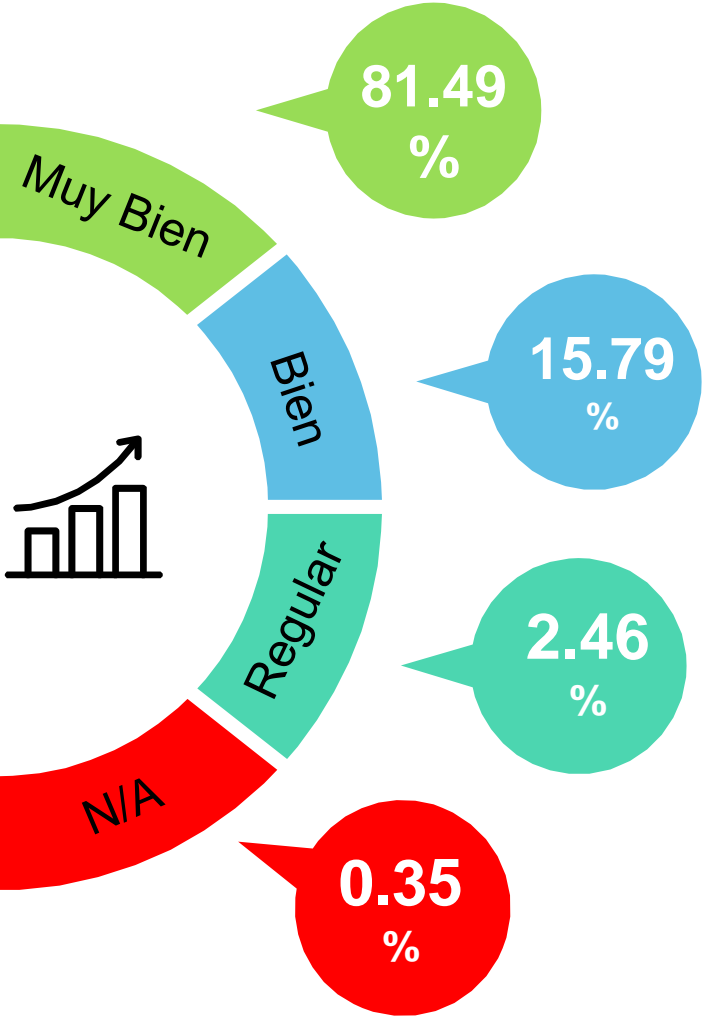
5. ¿Cómo considera la **capacidad y actitud** con que cuenta el(la) egresado(a) para trabajar en equipos donde se establecen metas, planean y organizan tareas, cumplen fechas límite y analizan riesgos? (**Atributo de Egreso 7**)



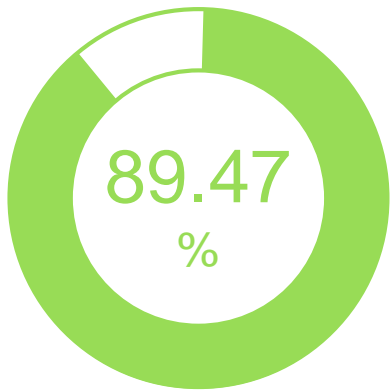
6. ¿Cómo considera el grado del egresado(a) para **poder alcanzar un puesto directivo** en su empresa de acuerdo a su nivel académico?



7. ¿Cómo considera que el (la) egresado(a) **cumple con los requerimientos del sector** productivo y social?

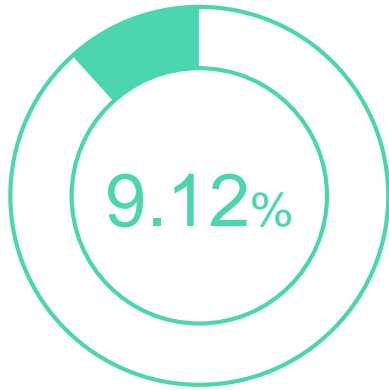


8. ¿Cómo considera la **responsabilidad ética y profesional** del egresado(a) en situaciones que deban considerar el **impacto en el ámbito global, ambiental y social**? (Atributo de Egreso 5)



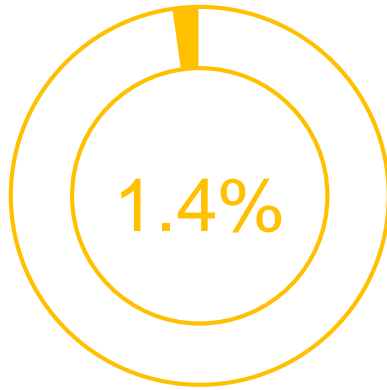
Muy Bien

Con un total de: 255 respuestas



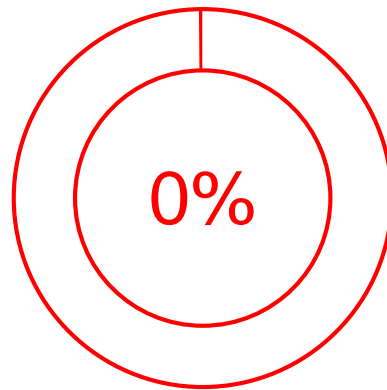
Bien

Con un total de: 26 respuestas



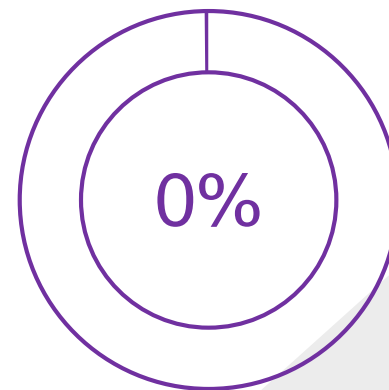
Regular

Con un total de: 4 respuestas



Mal

Con un total de: 0 respuesta

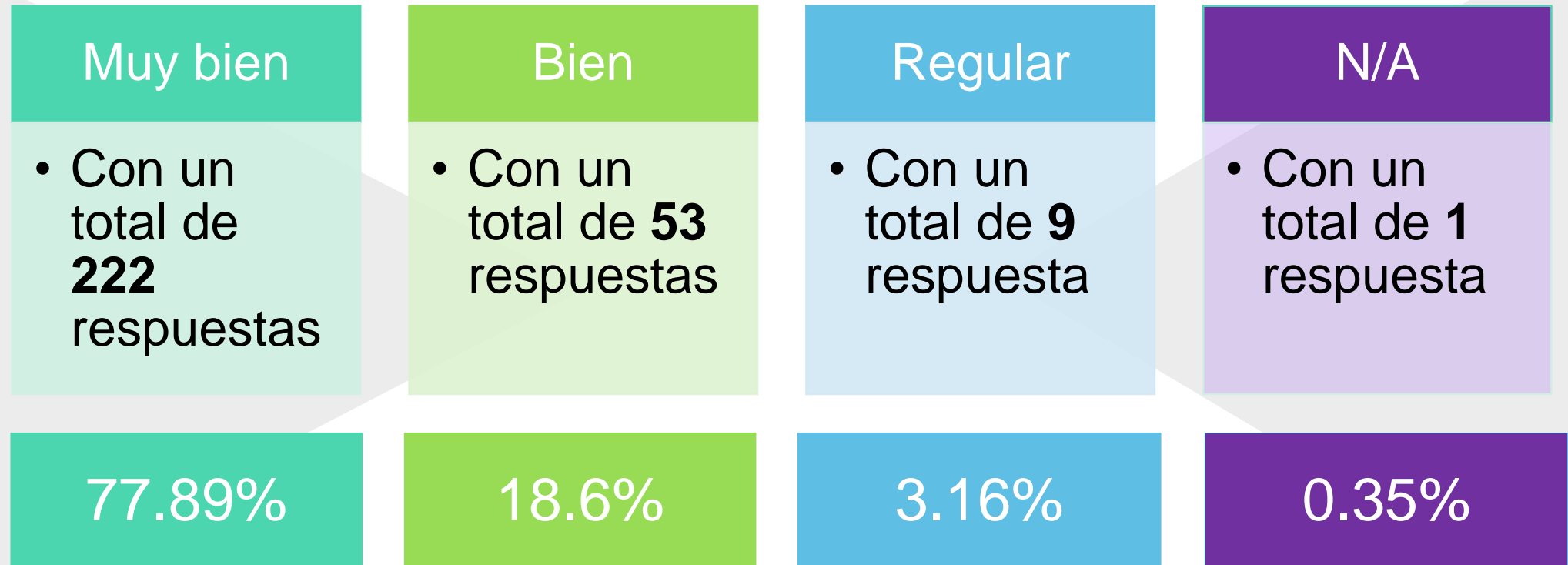


N/A

Con un total de: 0 respuesta



9. ¿Cómo considera que el(la) egresado(a) **analiza, interpreta datos y utiliza su juicio profesional** para establecer conclusiones? (Atributo de Egreso 3)



**10. ¿Considera que el(la) egresado(a) se comunica efectivamente con diferentes audiencias?
(Atributo de Egreso 4)**

Muy Bien

76.84%

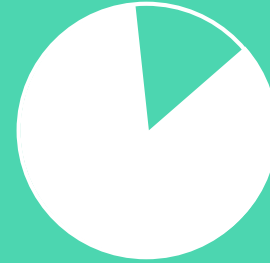
Con un total de 219
respuestas.



Bien

18.6%

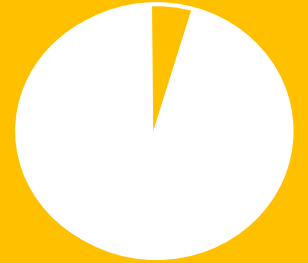
Con un total de 53
respuestas.



Regular

3.86%

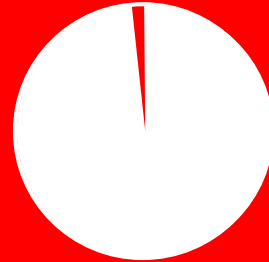
Con un total de 11
respuestas.



Mal

0.35%

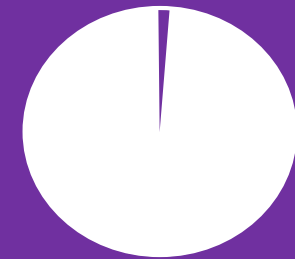
Con un total de 1
respuestas.



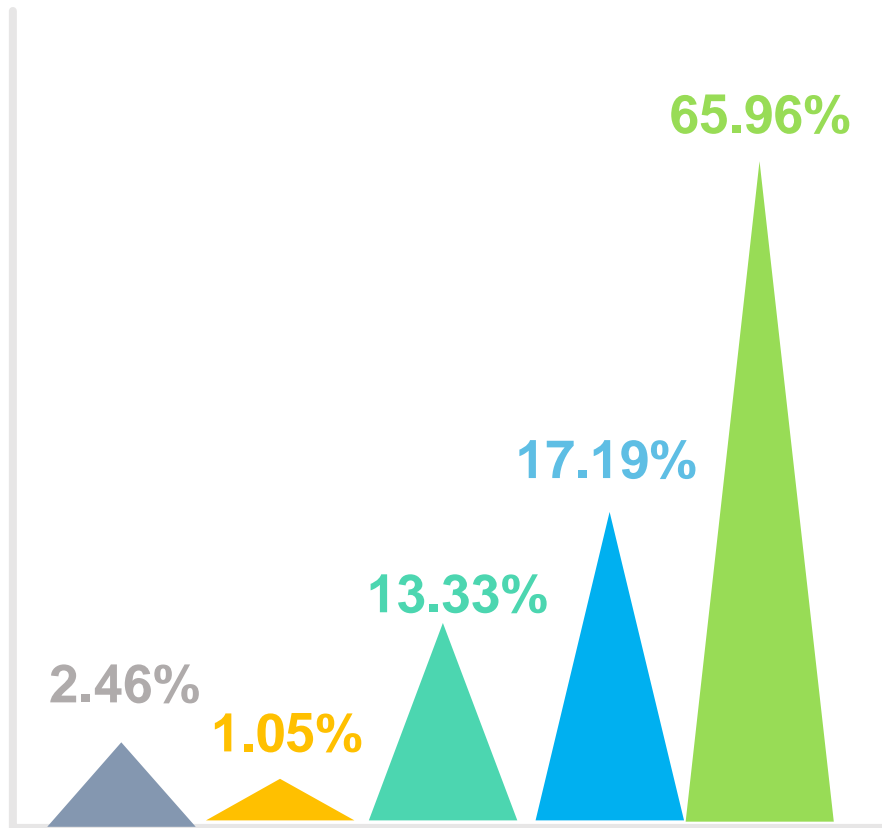
N/A

0.35%

Con un total de 1
respuesta.



11. ¿Considera que el(la) egresado(a) **domina el idioma Inglés**, en base a los requerimientos de su puesto? (**Atributo de Egreso 4**)



Muy Bien

Con un total de 188 respuestas

Bien

Con un total de 49 respuestas

Regular

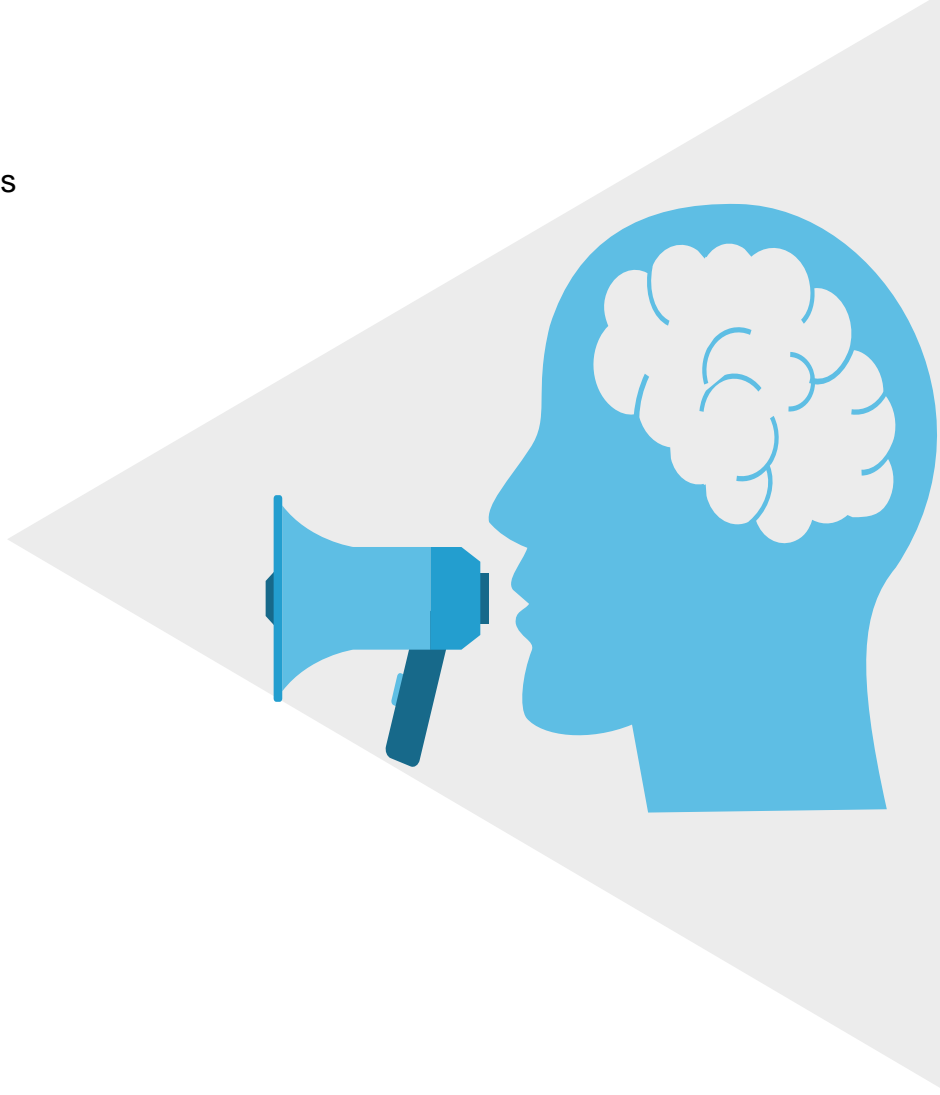
Con un total de 38 respuestas

Mal

Con un total de 3 respuestas

N/A

Con un total de 7 respuestas



12. ¿El(la) egresado(a) reconoce la necesidad permanente de conocimientos adicionales y tiene la habilidad para aplicarlos adecuadamente? (Atributo de egreso 6)

MUY BIEN

Con un total de **243** respuestas o que representa un **85.26%**.

N/A

Con un total de **0** respuestas lo que representa un **0%**



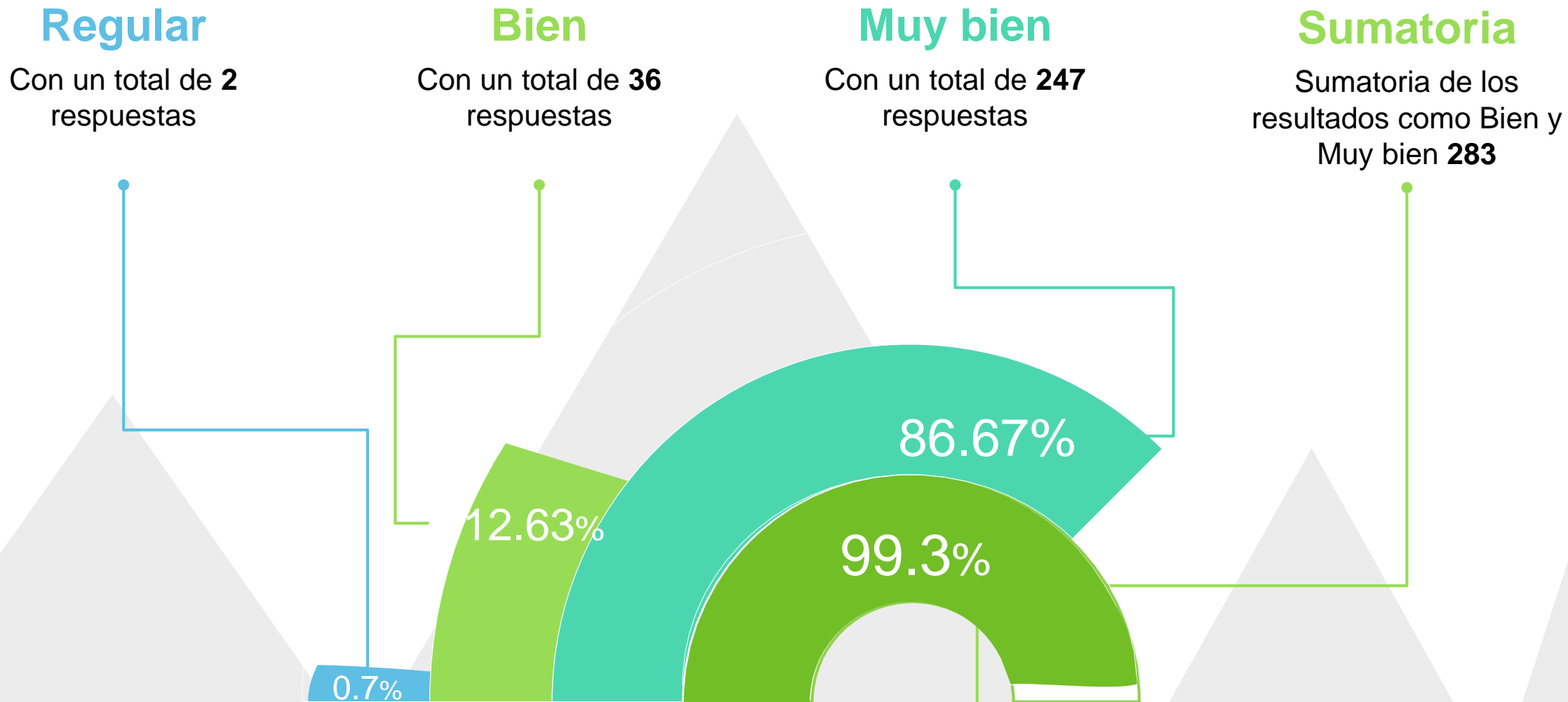
BIEN

Con un total de **36** respuestas lo que representa un **12.63%**.

REGULAR

Con un total de **6** respuestas lo que representa un **2.11%**

13. En general ¿Cómo califica el trabajo que desempeña el(la) egresado(a) en su empresa?



14. Mencione las habilidades y conocimientos en las que NO se están formando actualmente a nuestros egresados y son requisito para su organización

Softwares	Autocad	Excel avanzado	Softwares de edición y diseño gráfico	CNC	Pruebas de QA	SAP
	Virtualización	Visual Basic	Linux	Servicios en la nube	Hacking Ético Bases	PenTest
	Microsoft	Minitab	Solid Works	Aplicaciones móviles	PLC	LabView
Habilidades blandas	Comunicación efectiva	Liderazgo	Desenvolvimiento empresarial/relaciones interpersonales	Resolución de problemas	Puntualidad	Iniciativa
Trabajo en equipo en multinivel	Manejo de personal	Nivel de urgencia	Toma de decisiones	Eficiencia	Gestión de tiempos	Manejo de las emociones
Proactividad	Atención al cliente	Ética profesional	Trabajo bajo presión	Como vender su trabajo	Capacidad de negociación	

No se repite

Se repite de 2 a 5 veces

Se repite de 6 a 10 veces

Se repite más de 10 veces

14. Mencione las habilidades y conocimientos en las que NO se están formando actualmente a nuestros egresados y son requisito para su organización

Academia y Educación continua	Inglés conversacional/ técnico	Segundo idioma	Estrategias de ventas.	Sistemas de visión	Sistemas de seguridad industrial	Manejo de maquinas eléctricas
	Normativas de calidad	Desarrollo de proyectos basados en datos	Administración financiera	Facturación	habilidades en hidráulica y neumática	Análisis de datos
	Tipo de cargas, axial, radial o angular	Six sigma	Seguimiento con equipos multifuncionales	programación neurolingüística	SMT	torno
	conocimientos básicos de solventes y químicos	Contabilidad	tipos de metales y sus derivados	Soldadura	Marketing digital	tolerancias geométricas avanzado,
	Entes de financiamiento para arranque de proyectos	Quality Assurance	CICD	Proceso de patentes	funcionamiento general de los ERP	Refrigeración comercial e industrial
	Manejo de redes sociales					

No se repite

Se repite de 2 a 5 veces

Se repite de 6 a 10 veces

Se repite más de 10 veces

15. Comentarios para mejorar los servicios.

Alumnado	Vestimenta formal	Aterrizarlos mas en las situaciones cotidianas del campo laboral			
Docentes	No se pusieron en contacto	Desarrollar más la investigación	Mayor seguimiento al estudiante	mejorar el método de enseñanza	
Academia	Perfeccionar el Inglés	Más práctica	Integrar a los maestros en la industria para clases mas alineadas en la realidad	Alargar las prácticas o estadías	Más horas en los laboratorios de computo
Áreas administrativas	contar con información por escrito de los procesos que serán requeridos para las estadías	Visitas a las empresas	Que emprendedores den platicas motivacionales	Bolsa de trabajo efectiva	Reforzar la parte de cultura
	Los pagos eran lentos	Que la empresa reciba retroalimentación	Facilitar los trámites y procesos de estadías		
Comunidad cazadora	Respuesta más rápida				

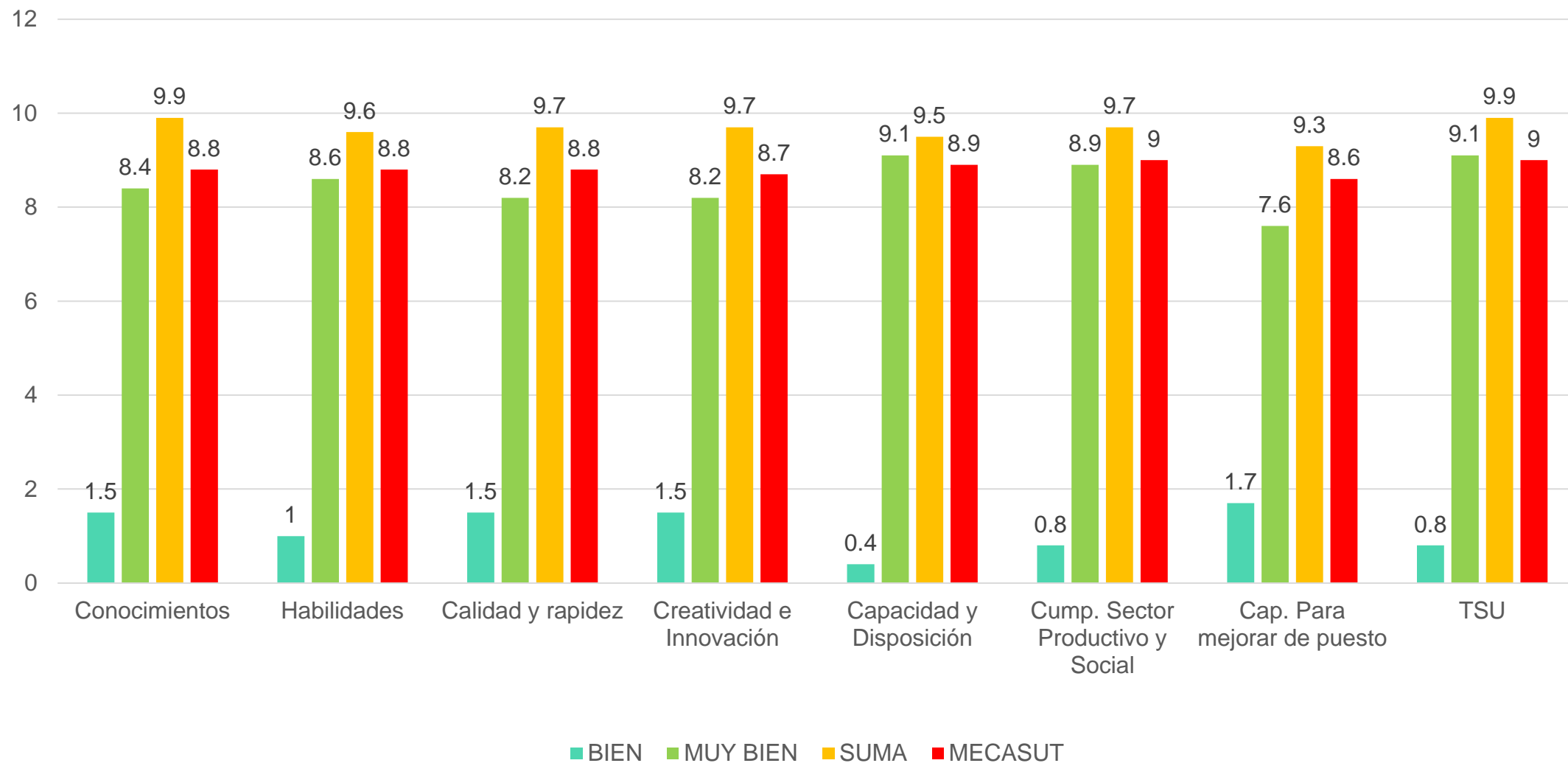
No se repite

Se repite de 2 a 5 veces

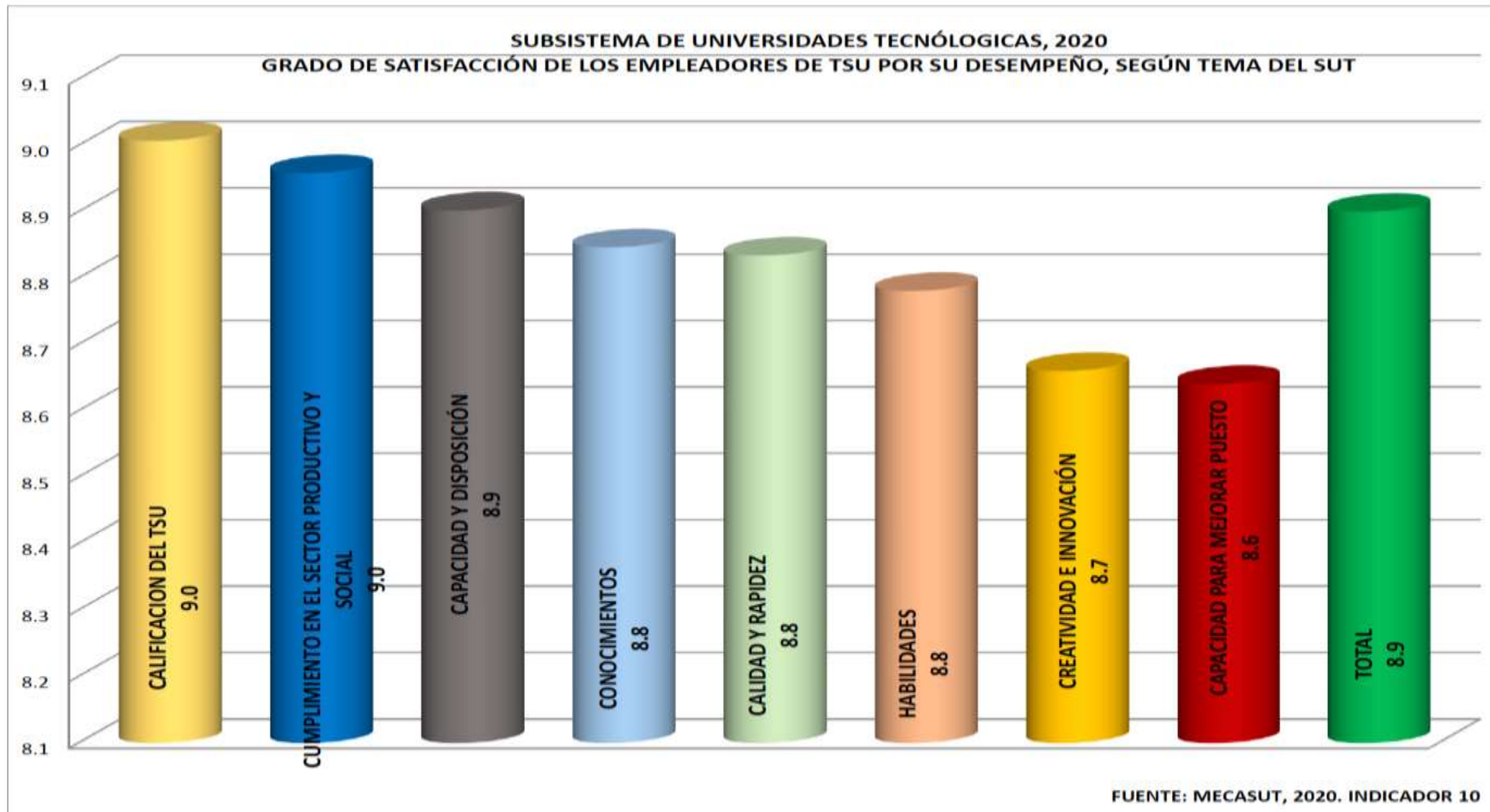
Se repite de 6 a 10 veces

Se repite más de 10 veces

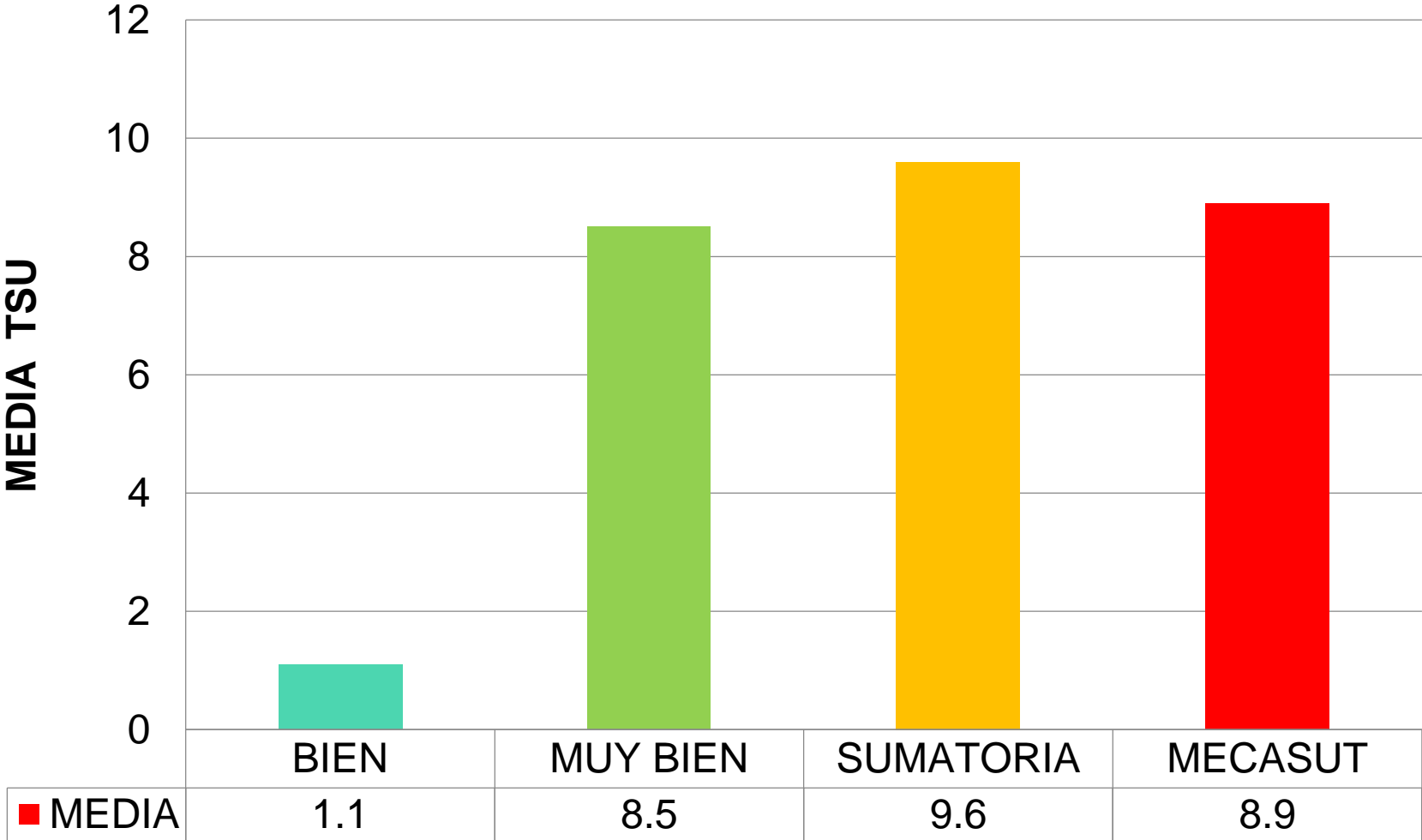
Comparativo con el último prontuario de MECASUT publicado en la Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (2020) TSU (46 Encuestas)



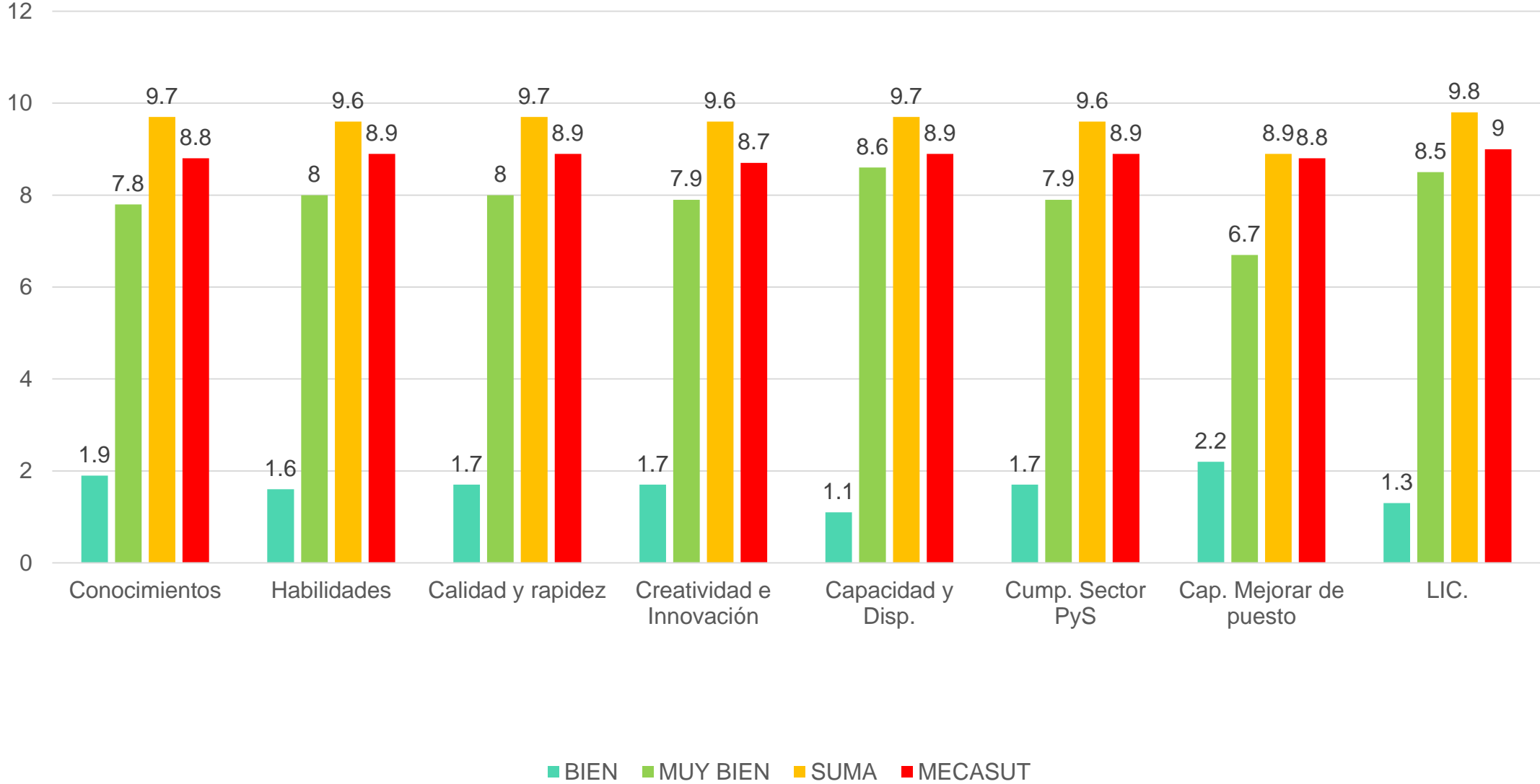
Prontuario MECASUT 2020, Indicador 10



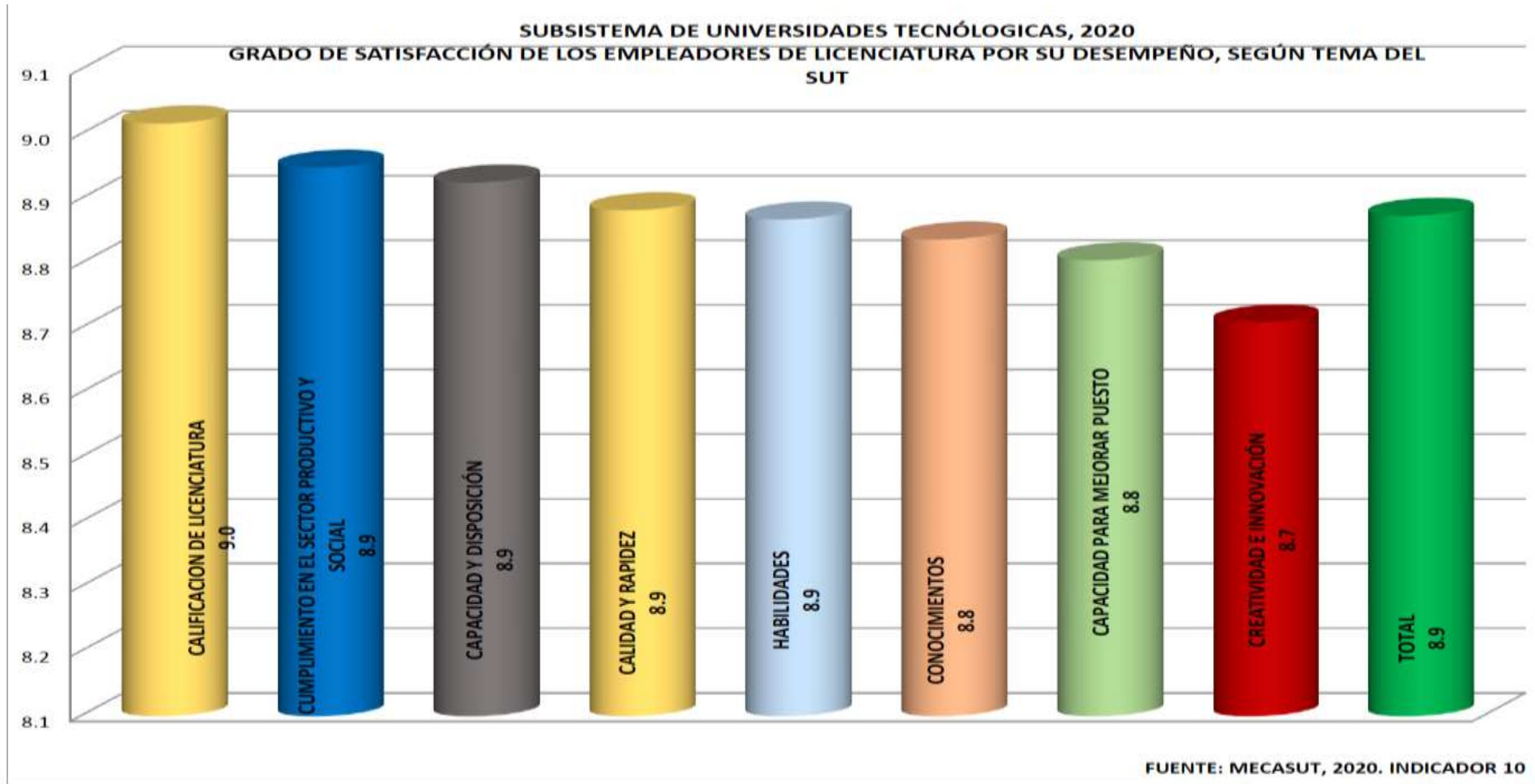
Media para TSU en base a Bien, Muy bien y la sumatoria de Bien y Muy bien



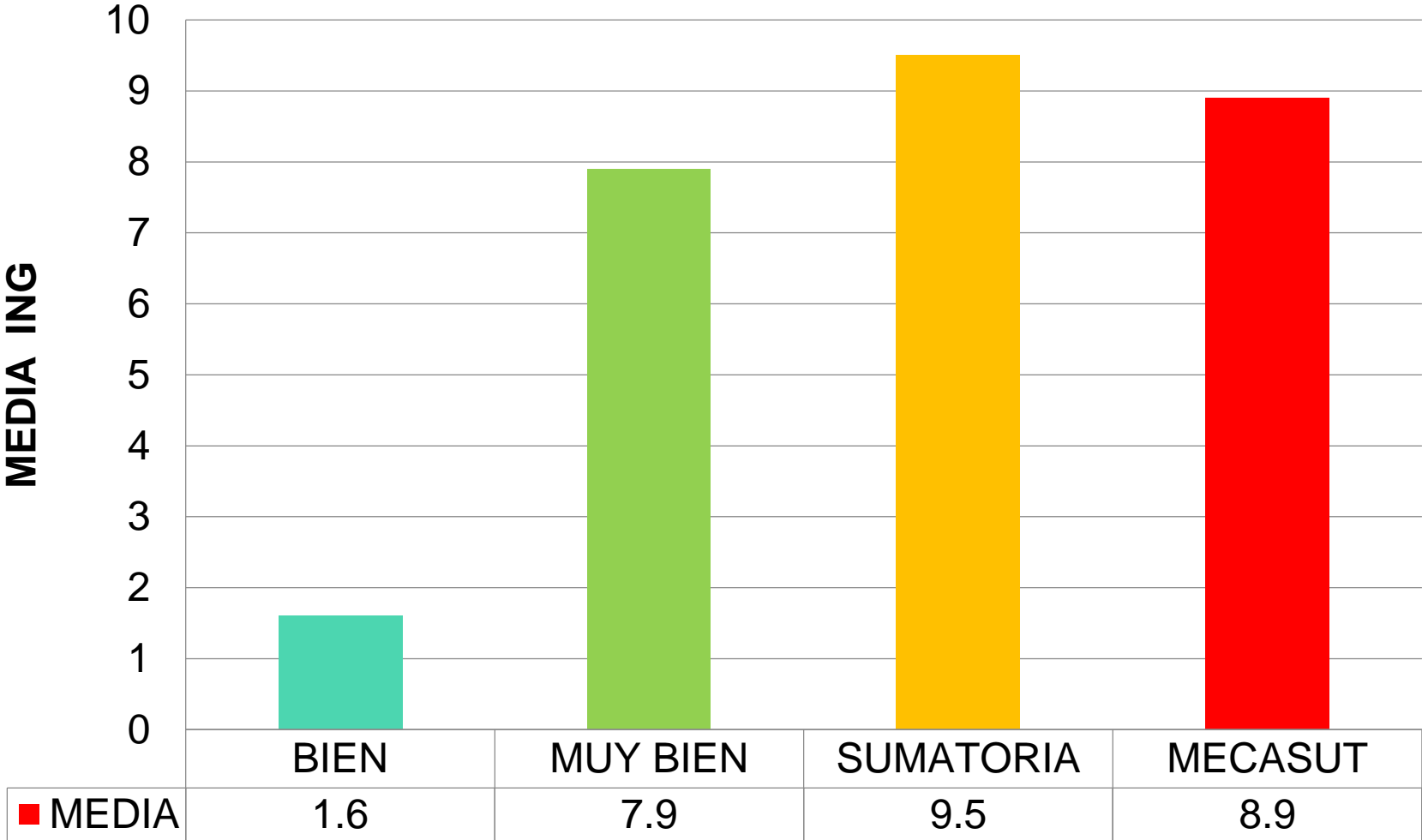
Comparativo con el último prontuario de MECASUT publicado en la Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (2020) INGENIERIA (240 encuestas)



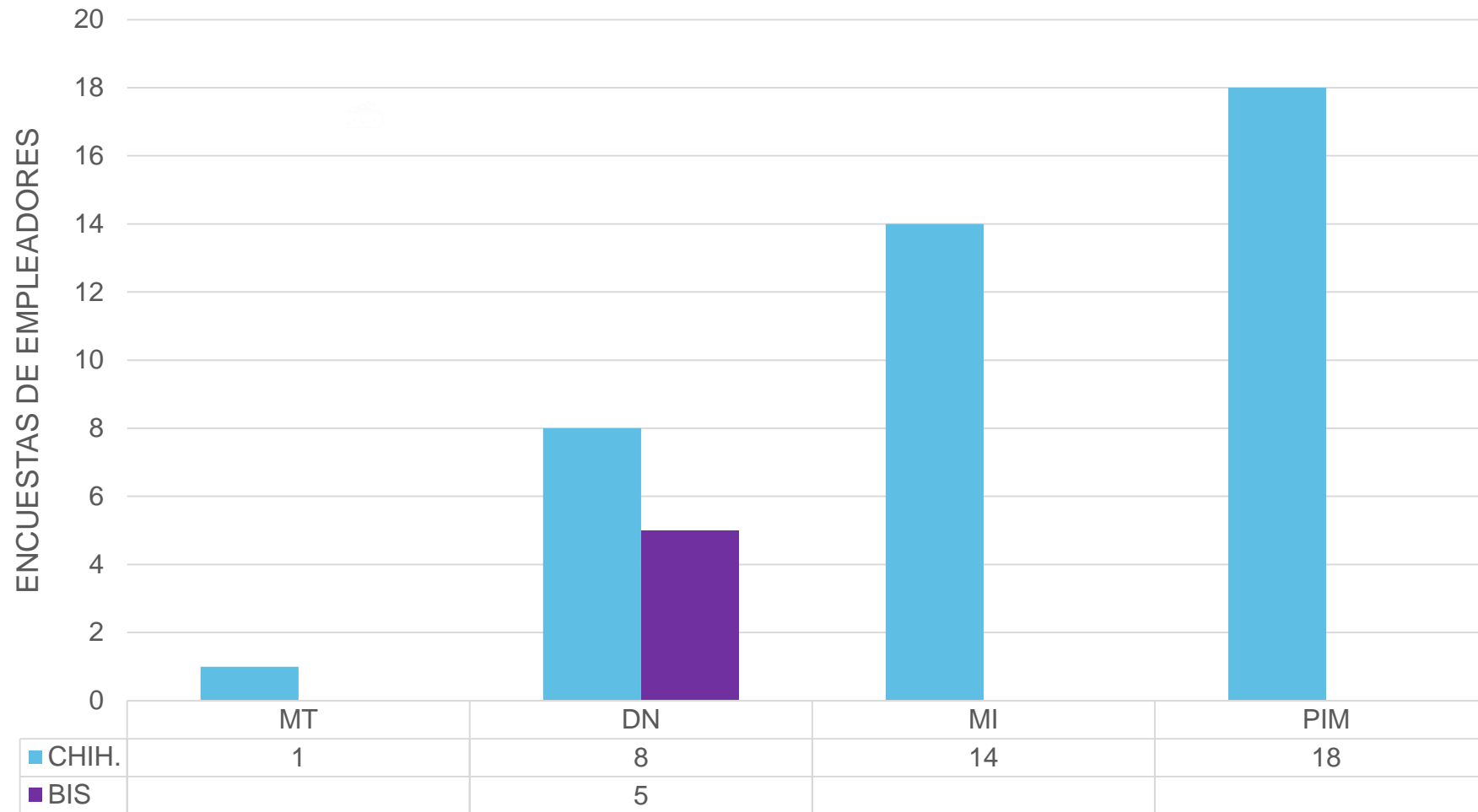
Prontuario MECASUT 2020, Indicador 10



Media para ING en base a Bien, Muy bien y la sumatoria de Bien y Muy bien



TAMAÑO DE LA MUESTRA DE TSU

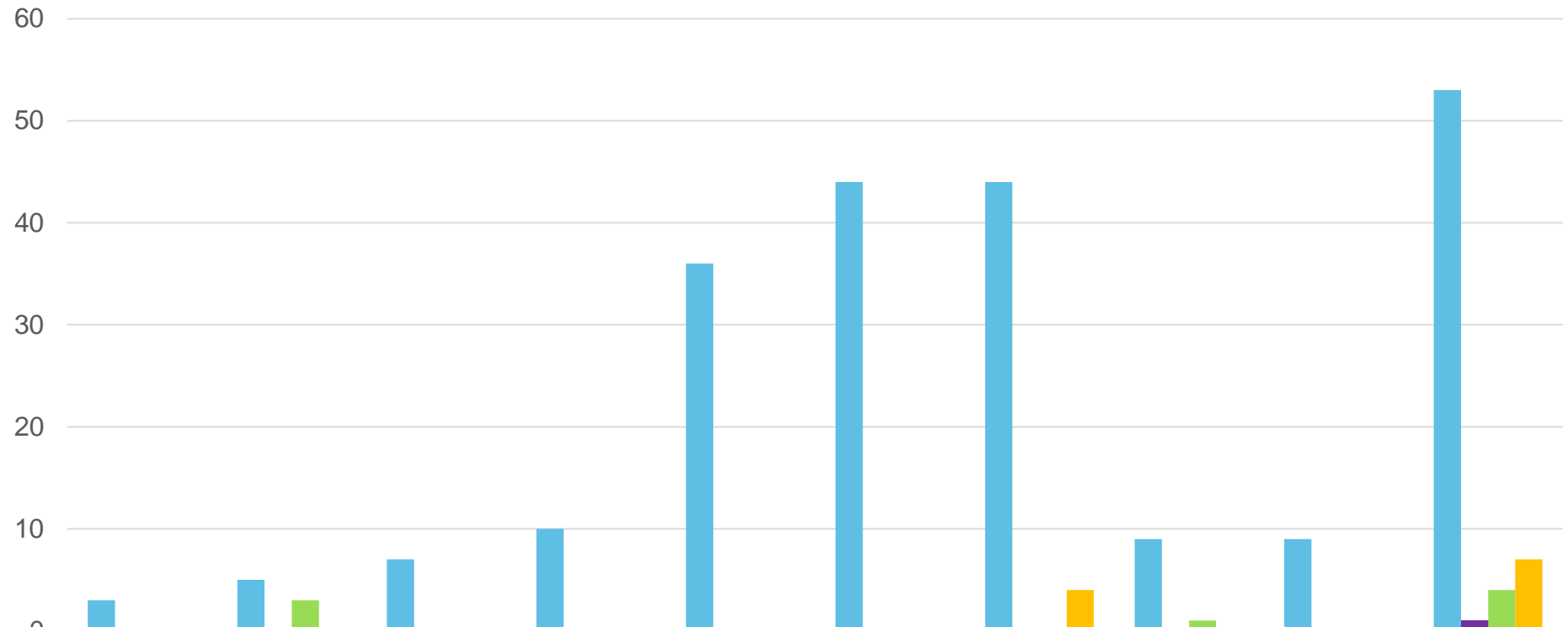


Total de la muestra **46** encuestados de TSU en el periodo de Ene/ Abr 2022.



TAMAÑO DE LA MUESTRA DE ING

ENCUESTAS DE EMPLEADORES



	IPOI	IER	IRIC	IDIE	II	IMEC	IMI	IDGS	IEVND	LINM
■ CHI.	3	5	7	10	36	44	44	9	9	53
■ BIS										1
■ OJINGA		3						1		4
■ CUAUHEMOC							4			7



Total de la muestra **240** encuestados de ING en el periodo de Ene / Abr 2022.



COMENTARIOS:



Es importante mencionar que las encuestas también se generan por plan de estudio, mismas que **fueron enviadas al correo electrónico** de todas las áreas involucradas.

THANKS!

Any questions?

Correo: frojas@utch.edu.mx
Tel.- 432-20-00 ext. 1131

