

FORO UNIVERSITARIO



HACIA LA
TRANSFORMACIÓN DIGITAL

IDEAS • REFLEXIÓN • COLABORACIÓN

Segundo estudio del nivel de desarrollo de las TIC en entidades y dependencias universitarias

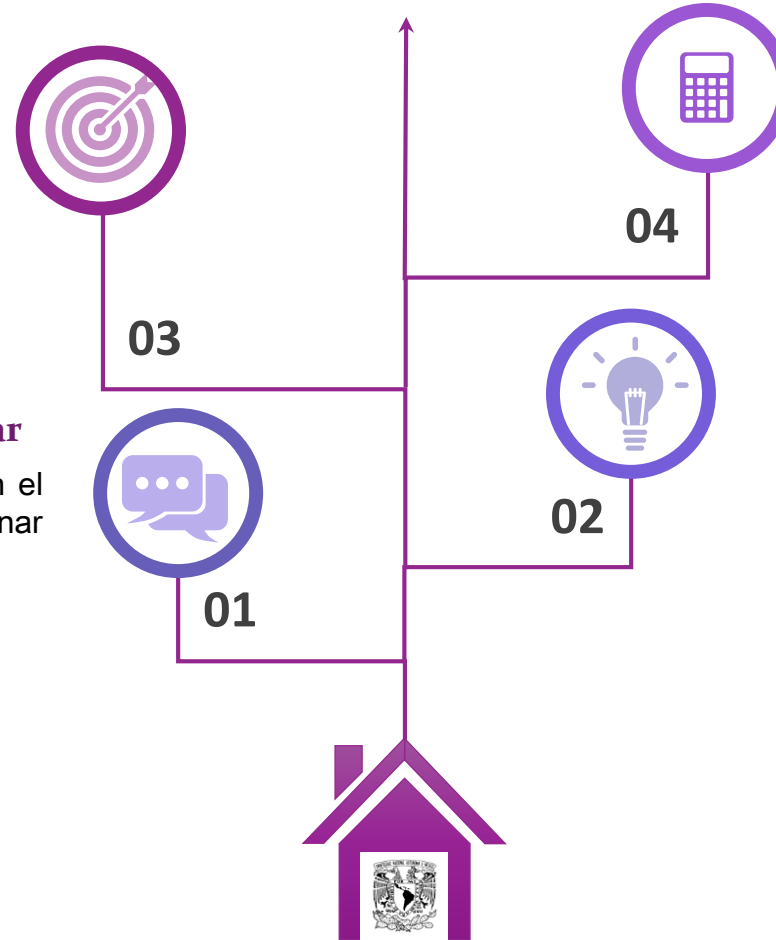
DGTIC, UNAM

30 de septiembre 2019



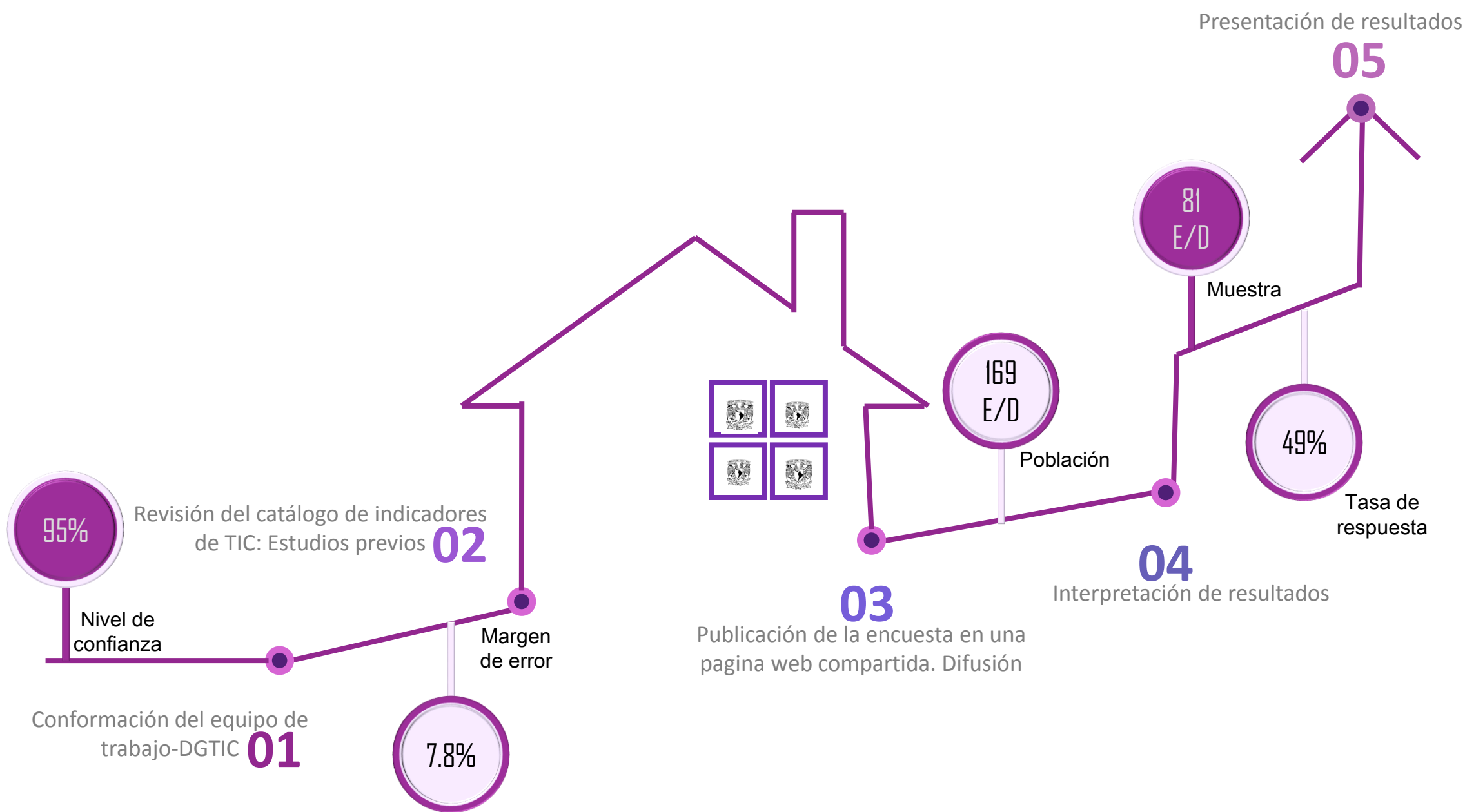
Analizar
Analizar los temas clave que pudieran ser de utilidad a las E/D para implementar a través de iniciativas propias y con los recursos internos disponibles mejores prácticas de gestión de TIC

Valorar
los factores estratégicos y de gestión que influyen en el desarrollo y aprovechamiento de las TIC para determinar su nivel de desarrollo en las E/D de la UNAM.

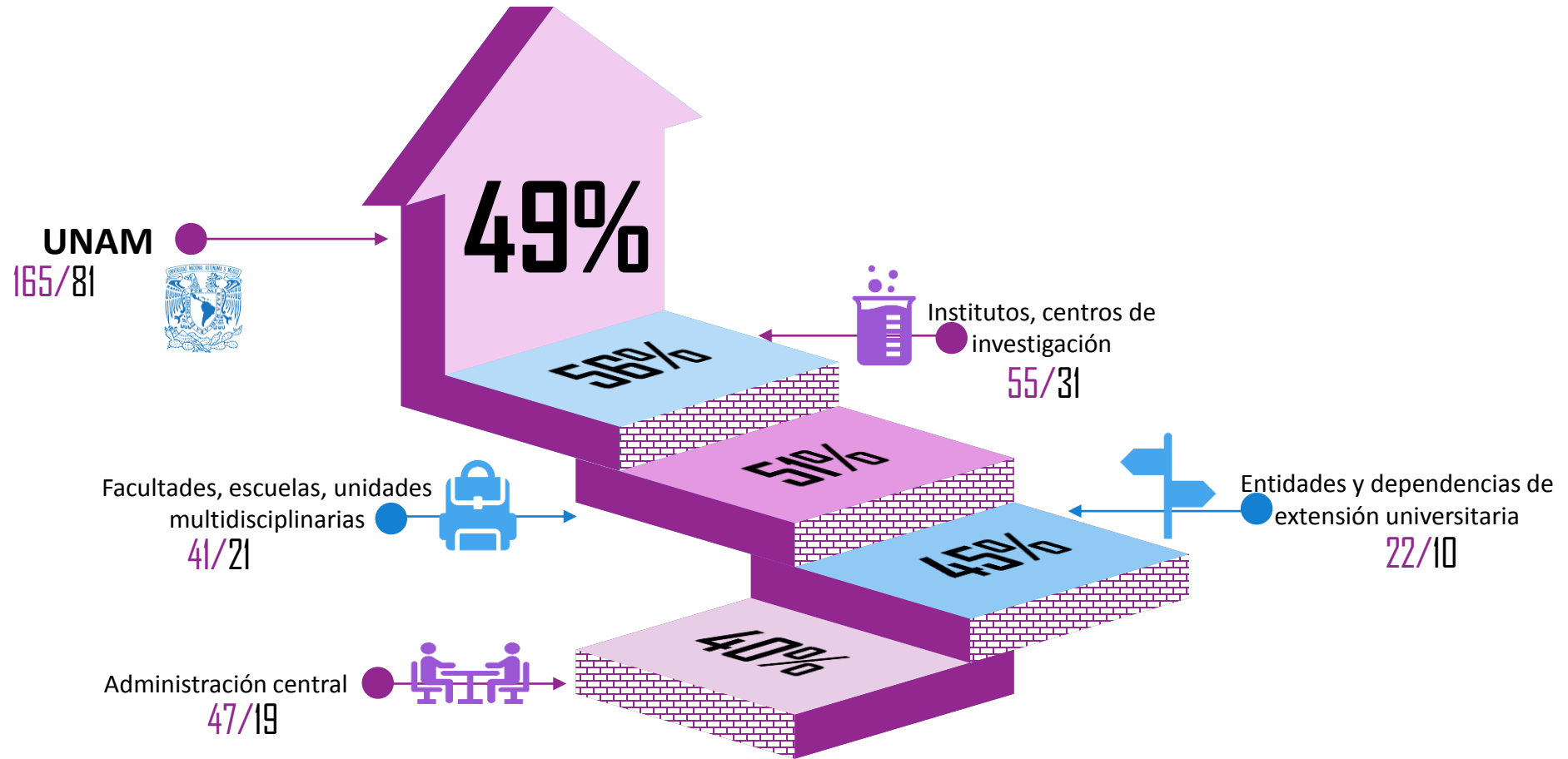


Elevar
el nivel de madurez de las prácticas de Gobierno de TIC para mejorar la planeación, atención y evaluación de las necesidades tecnológicas institucionales.

Identificar
avances y oportunidades para establecer nuevas hojas de ruta para el desarrollo tecnológico de la UNAM.

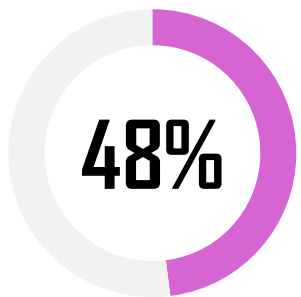




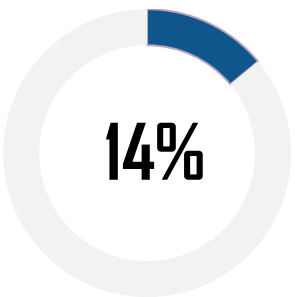


Número de E/D. Número de respuestas. Porcentaje de respuesta

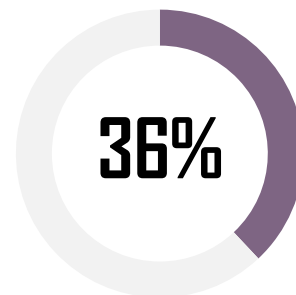
Dimensión 1. Estrategia y organización de las TIC



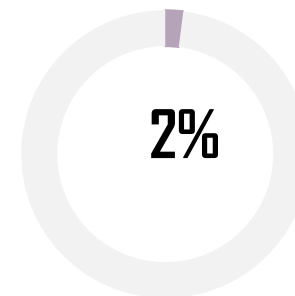
Planes para impulsar el logro de los objetivos de las E/D a través de TIC



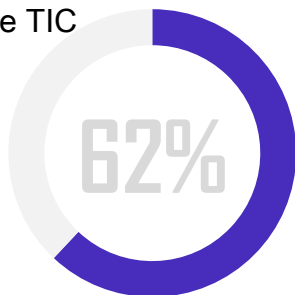
En tránsito desde el enfoque operativo al estratégico



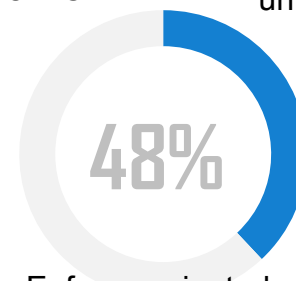
Sin planes para el desarrollo futuro de las TIC



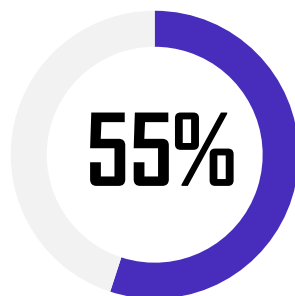
Las TIC no se perciben como un elemento de valor



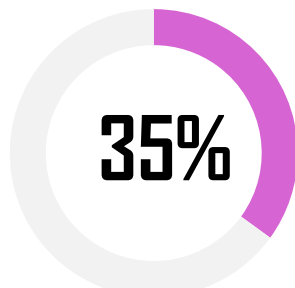
Enfoque orientado al uso estratégico de TIC



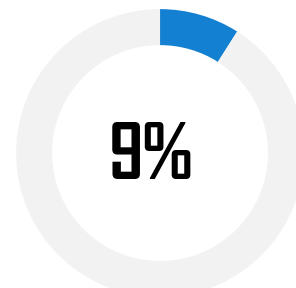
Enfoque orientado a la operación de TIC



Ratifica decisiones del responsable de TIC



Se involucra con el desarrollo y aprovechamiento de TIC



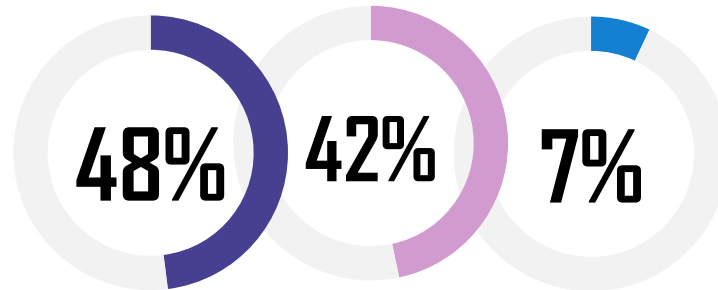
Las TIC son responsabilidad del área de TIC

La directiva de las E/D en las TIC



Participa en la planeación de la E/D y conoce su plan de desarrollo

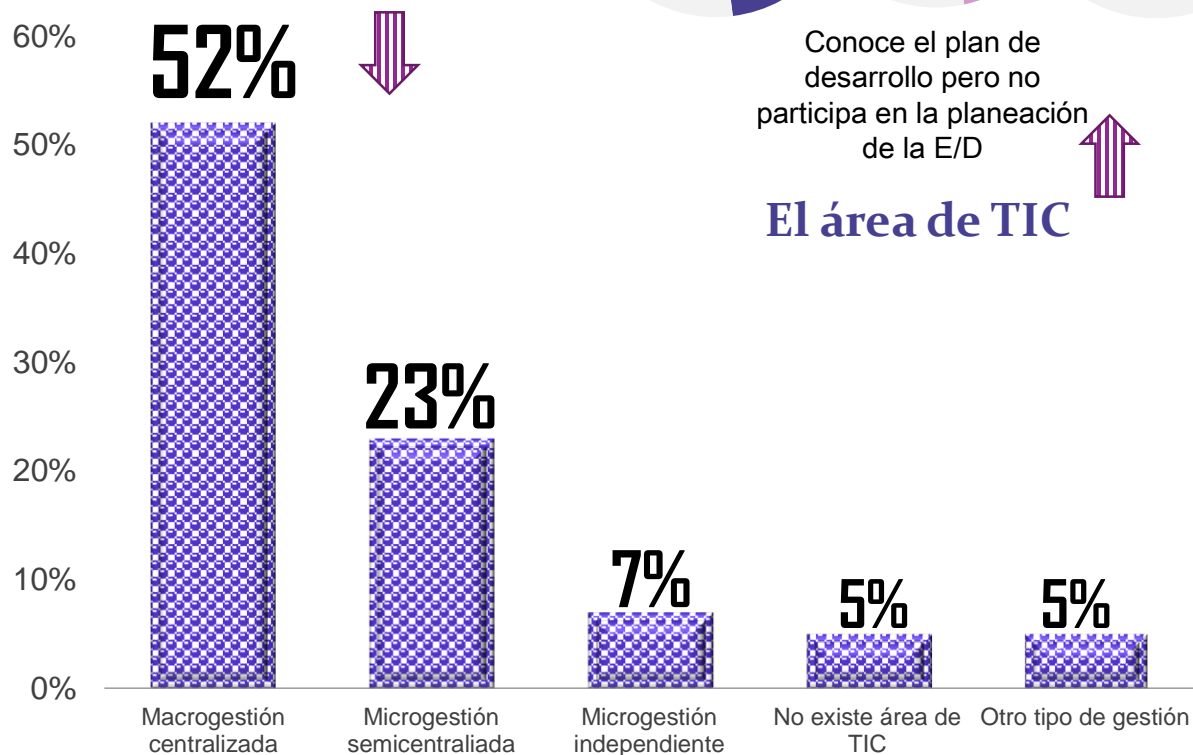
No conoce el plan de desarrollo de la E/D



Conoce el plan de desarrollo pero no participa en la planeación de la E/D

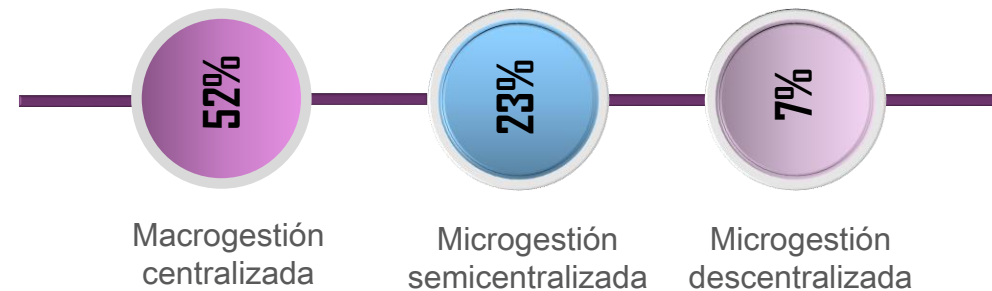
El área de TIC

Formas de gestión

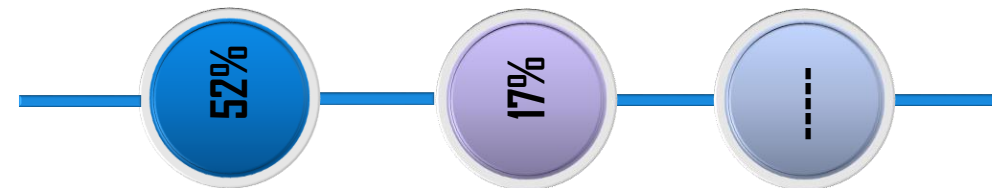


Comparativo nacional

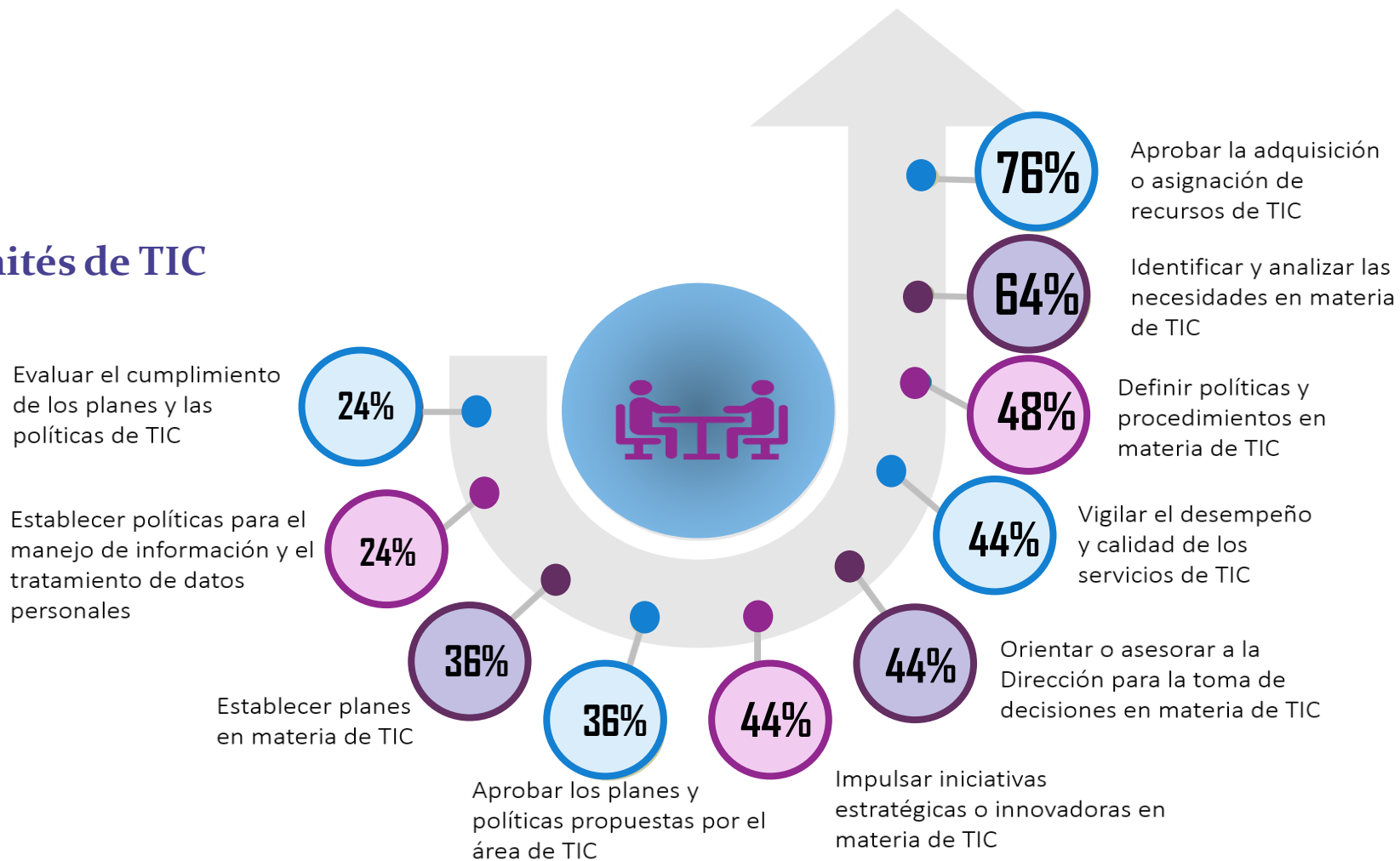
TICUNAM 2019



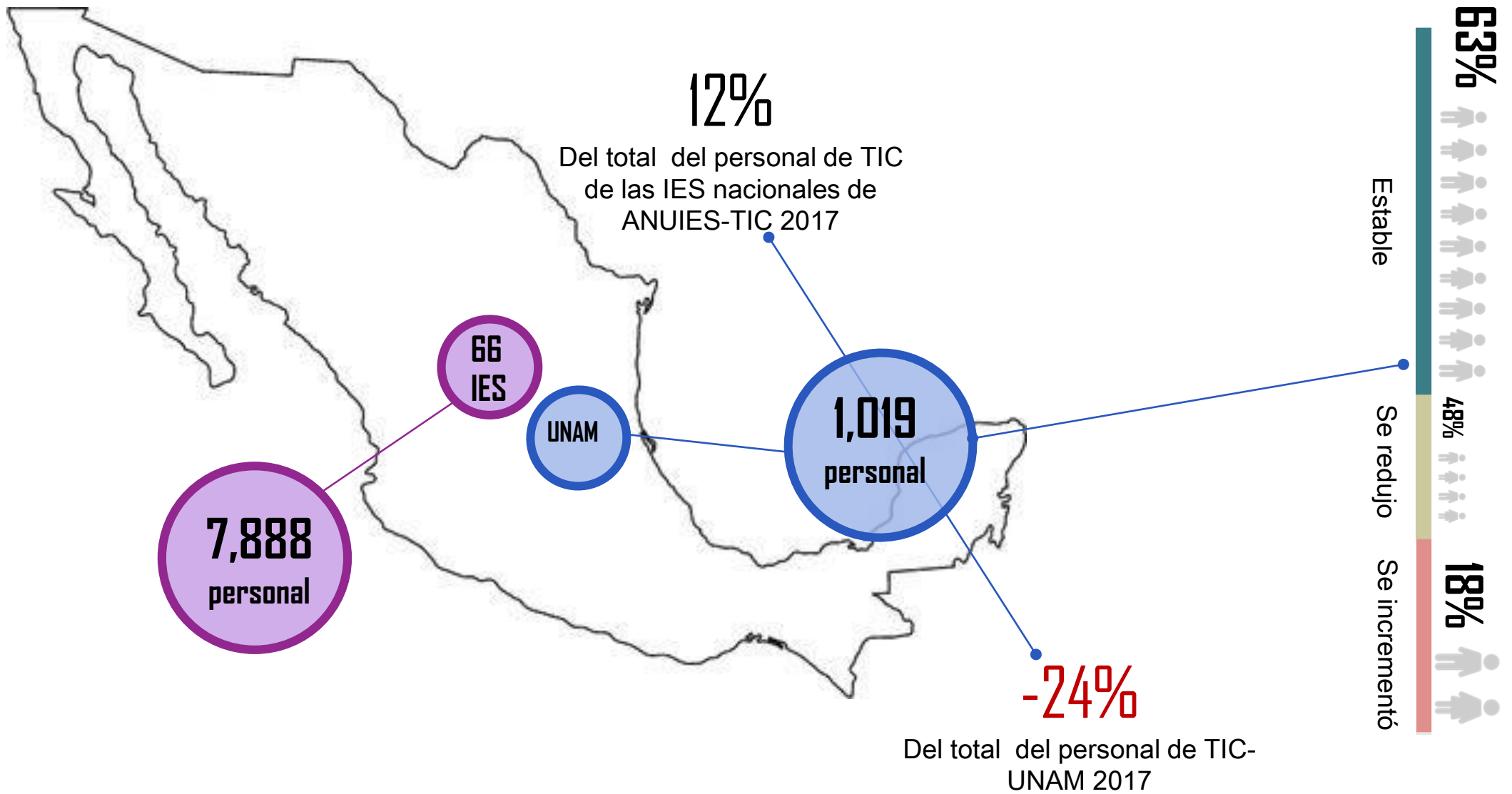
ANUIES-TIC 2017

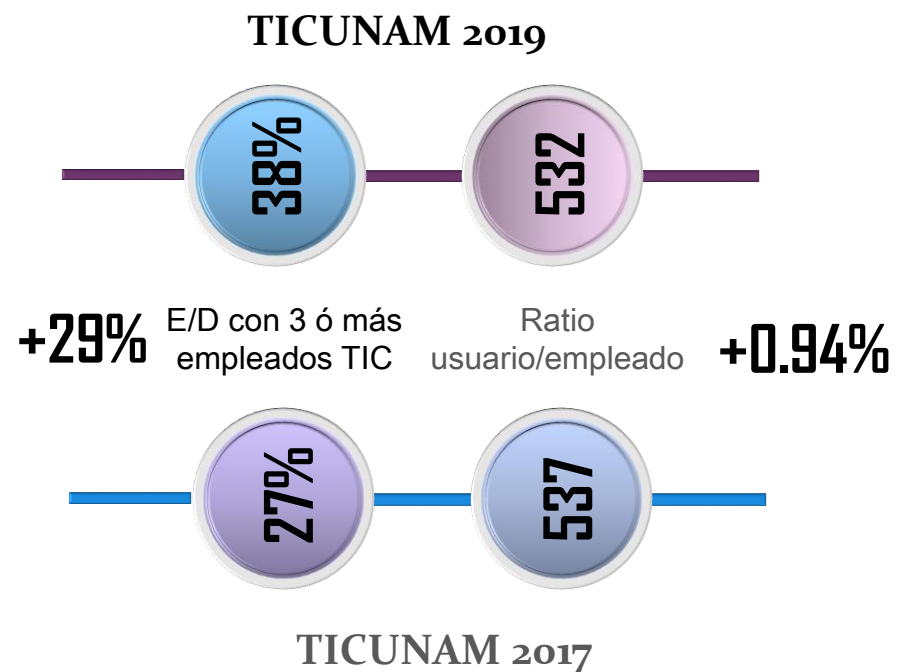
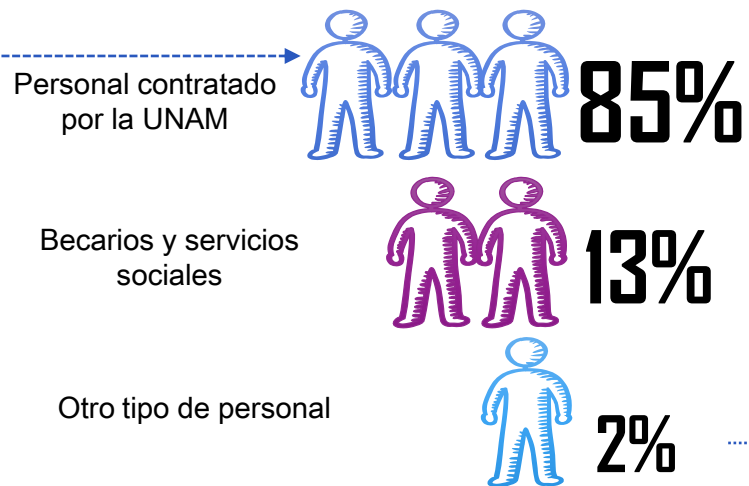
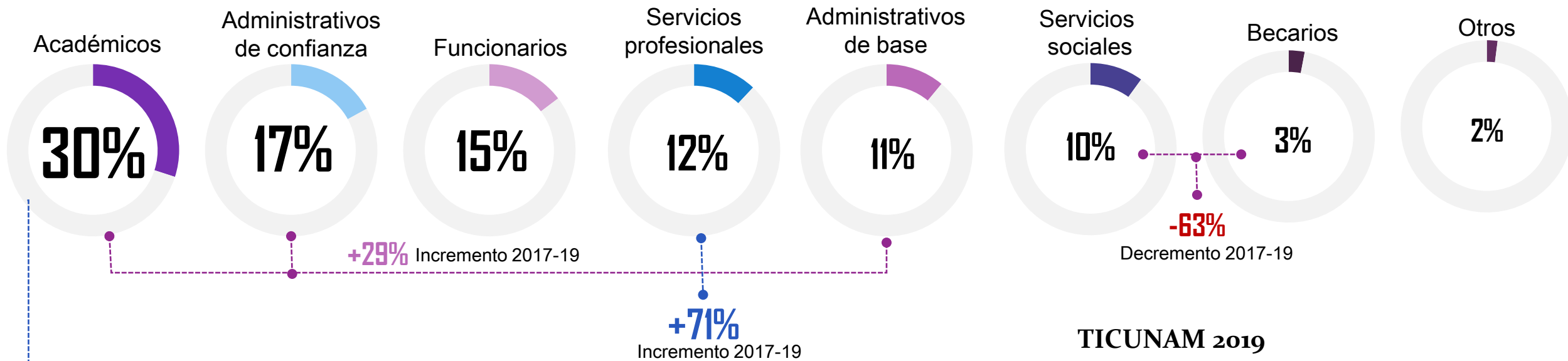


Comités de TIC



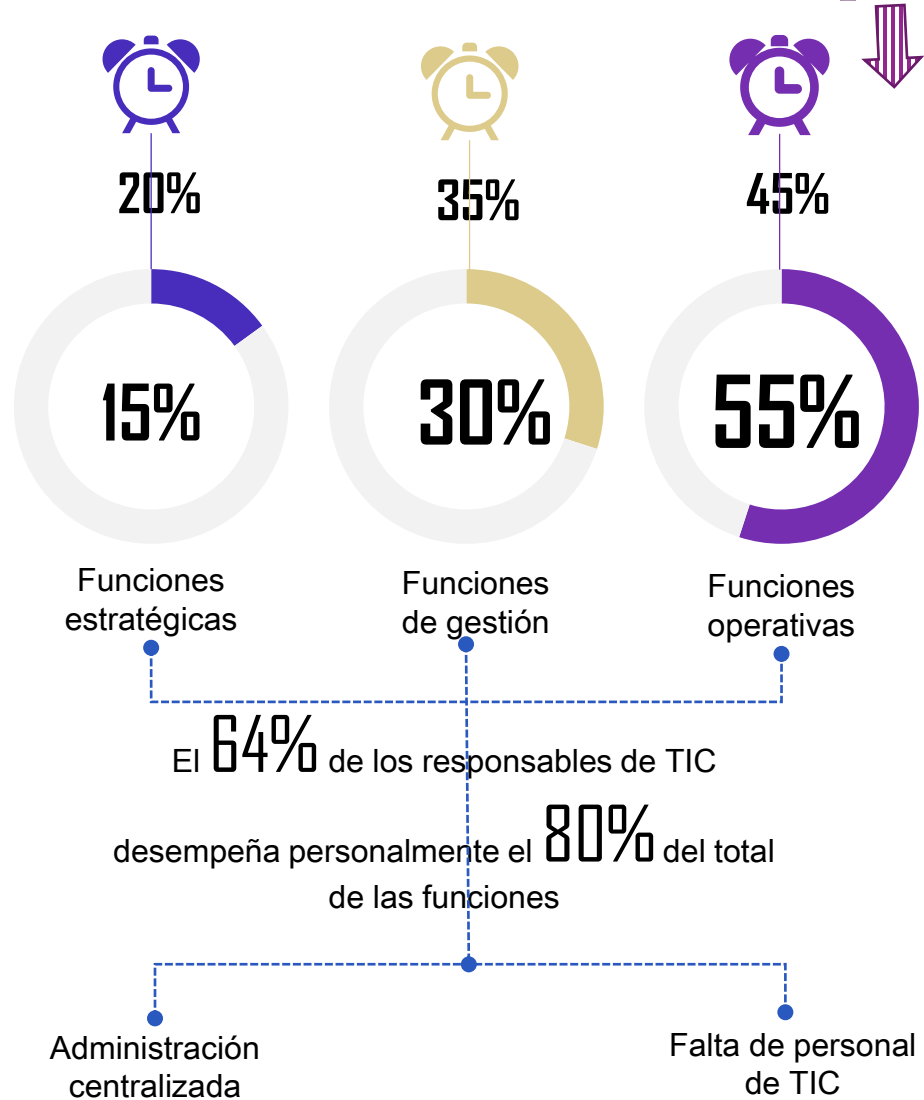
Dimensión 2. Personal de TIC



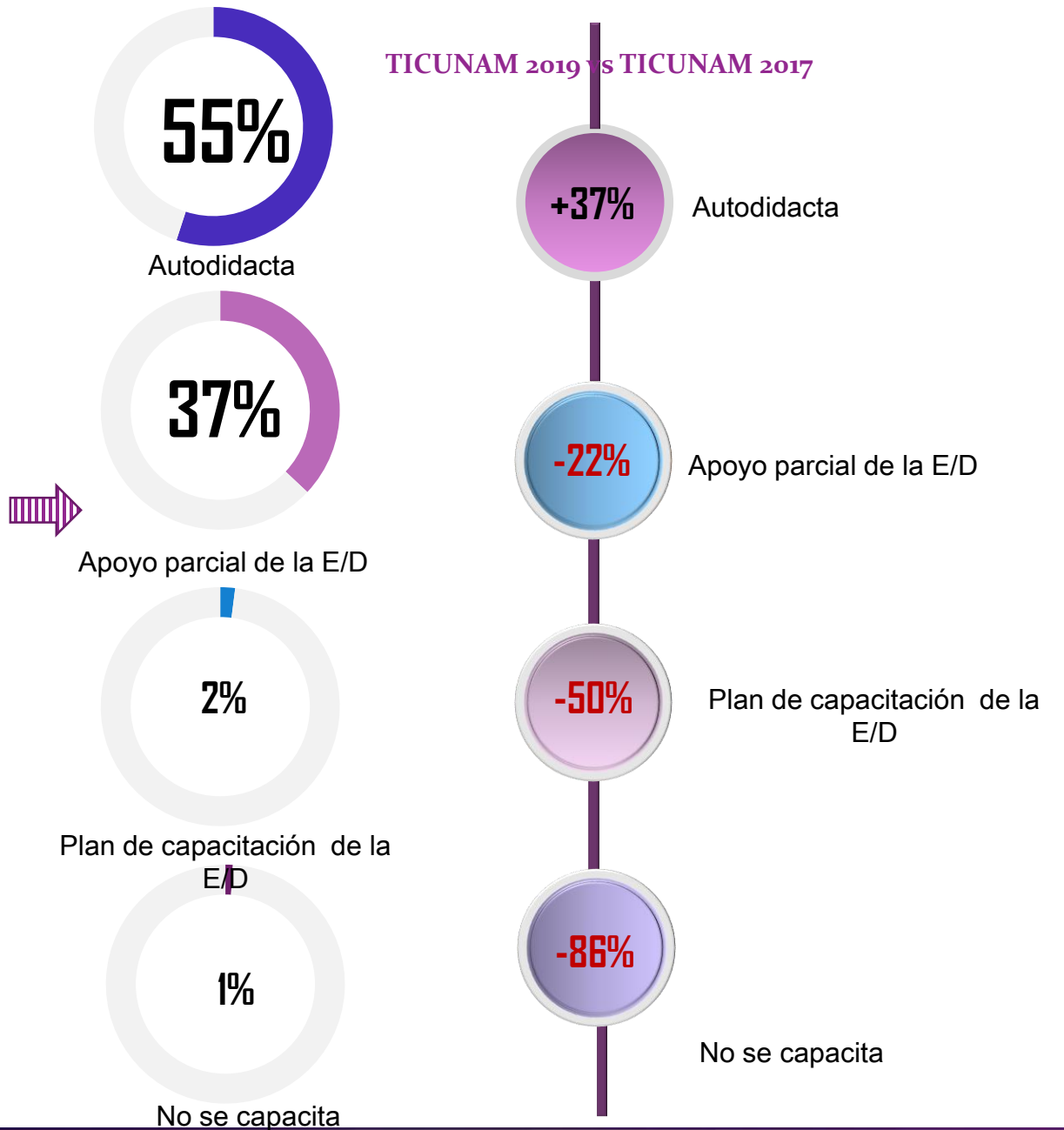


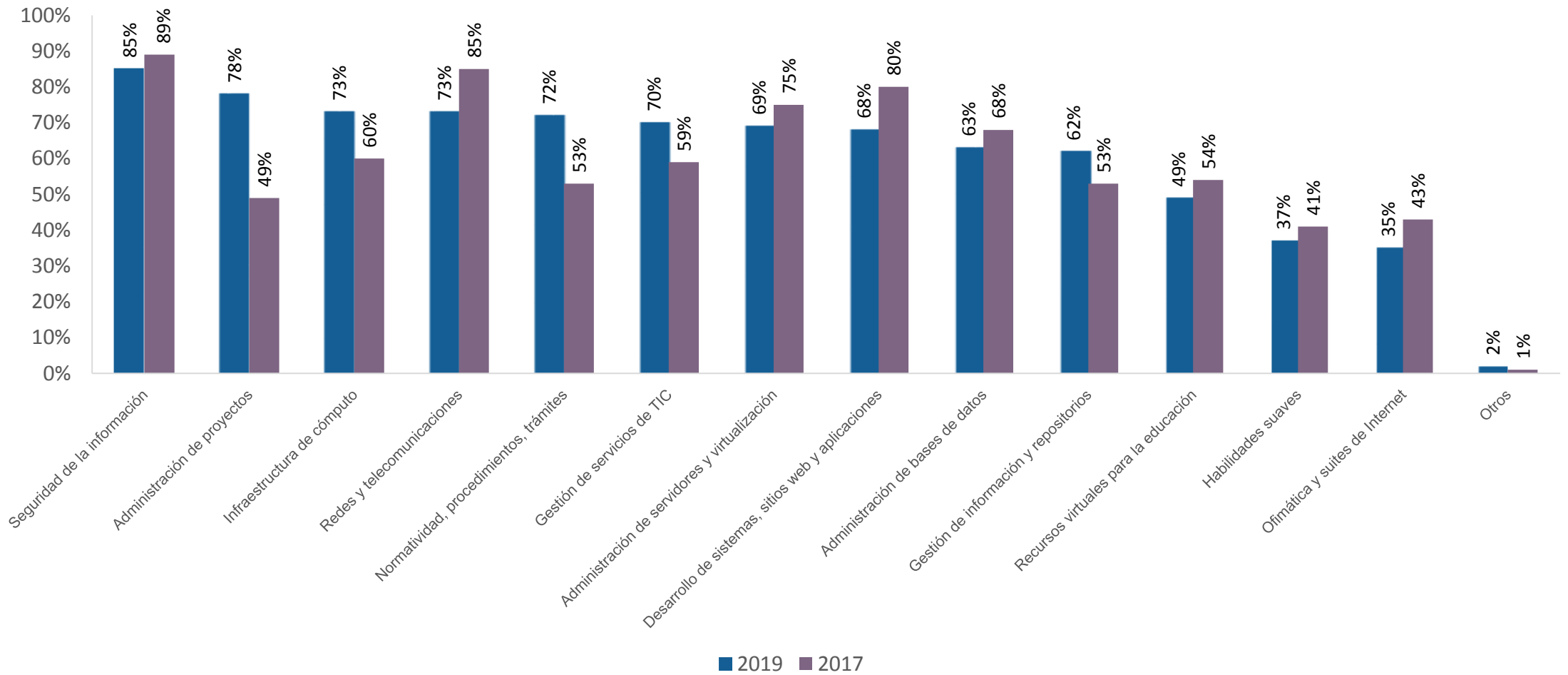
Distribución de personal

Distribución de funciones/tiempo



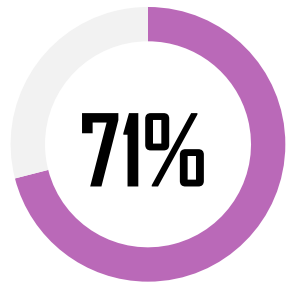
Capacitación



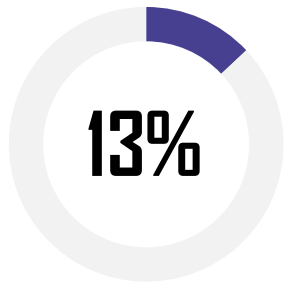


Dimensión 3. Presupuesto y adquisiciones de TIC

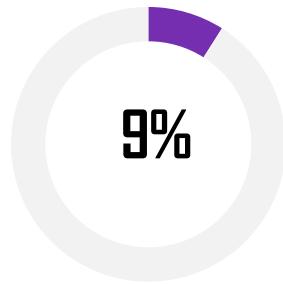
Fuentes de financiamiento



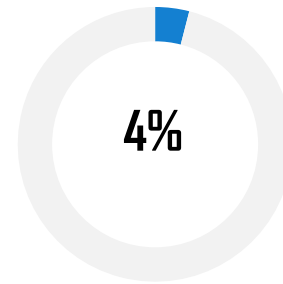
Presupuesto UNAM



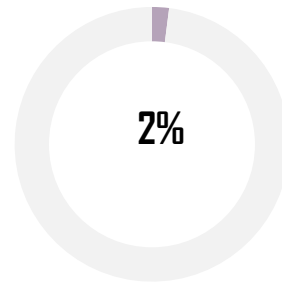
Ingresos extraordinarios



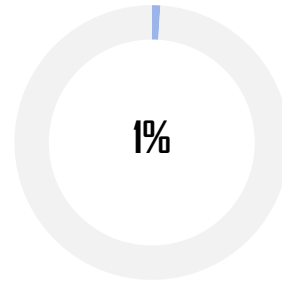
Programas de apoyo académico



Programas de apoyo externo

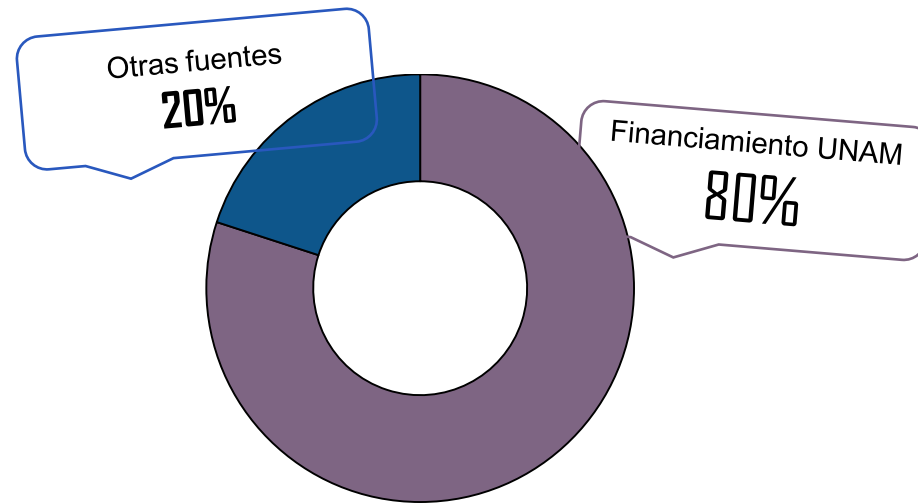


Otros



Fundación UNAM donaciones

Distribución del financiamiento

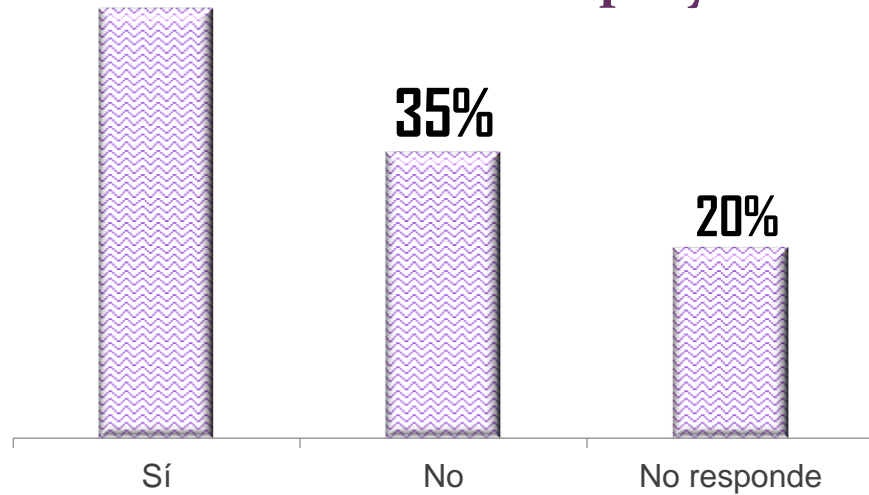


Dimensión 4. Proyectos de TIC

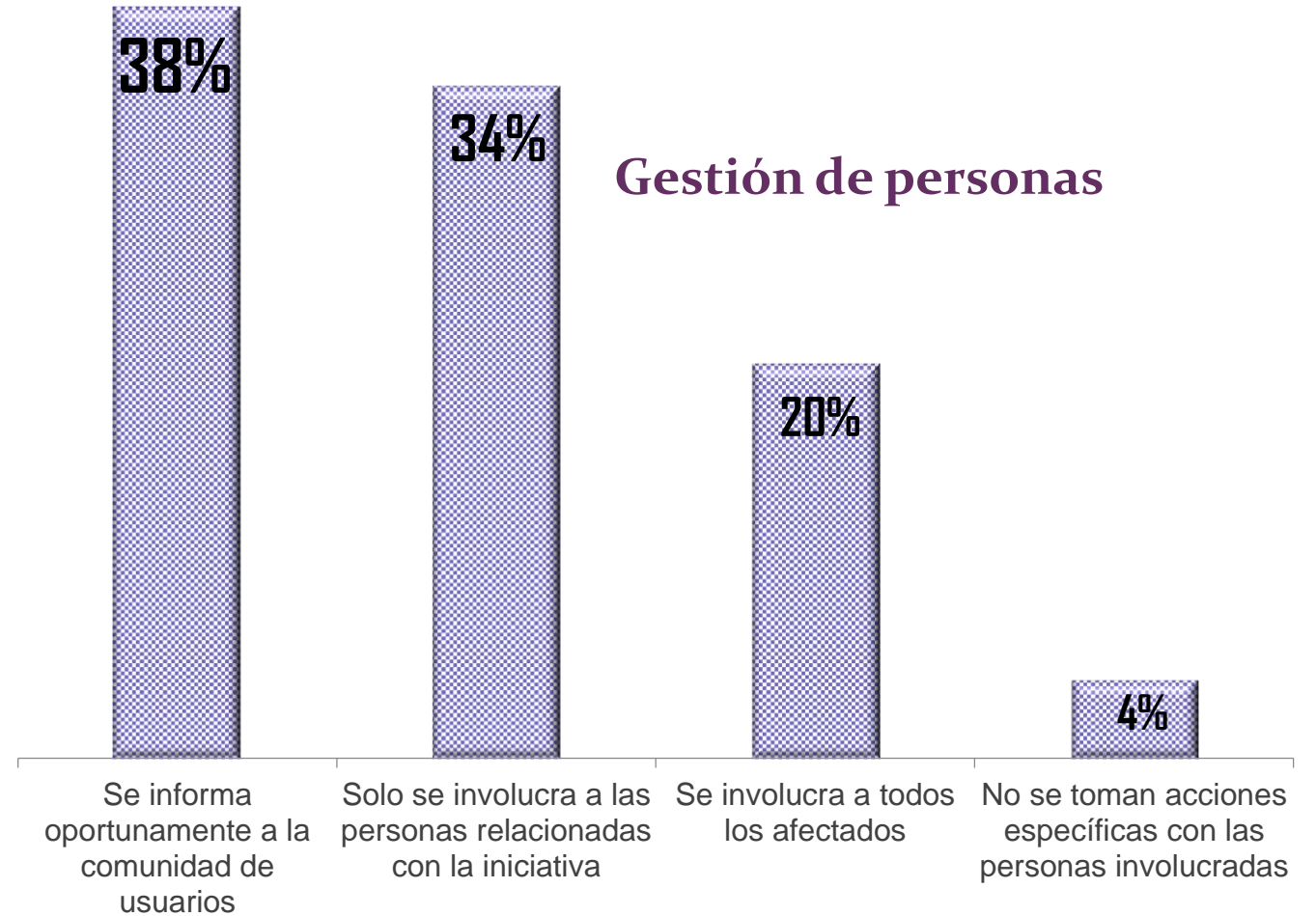


45%

Cartera de proyectos

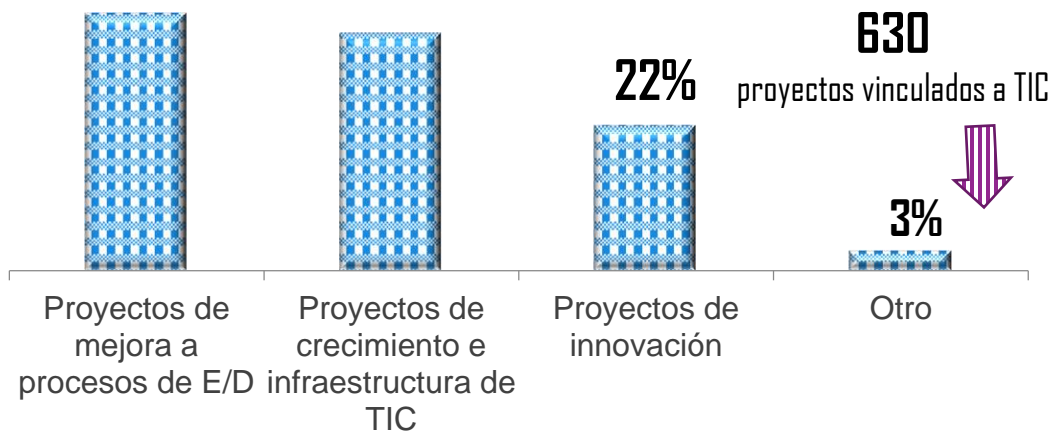


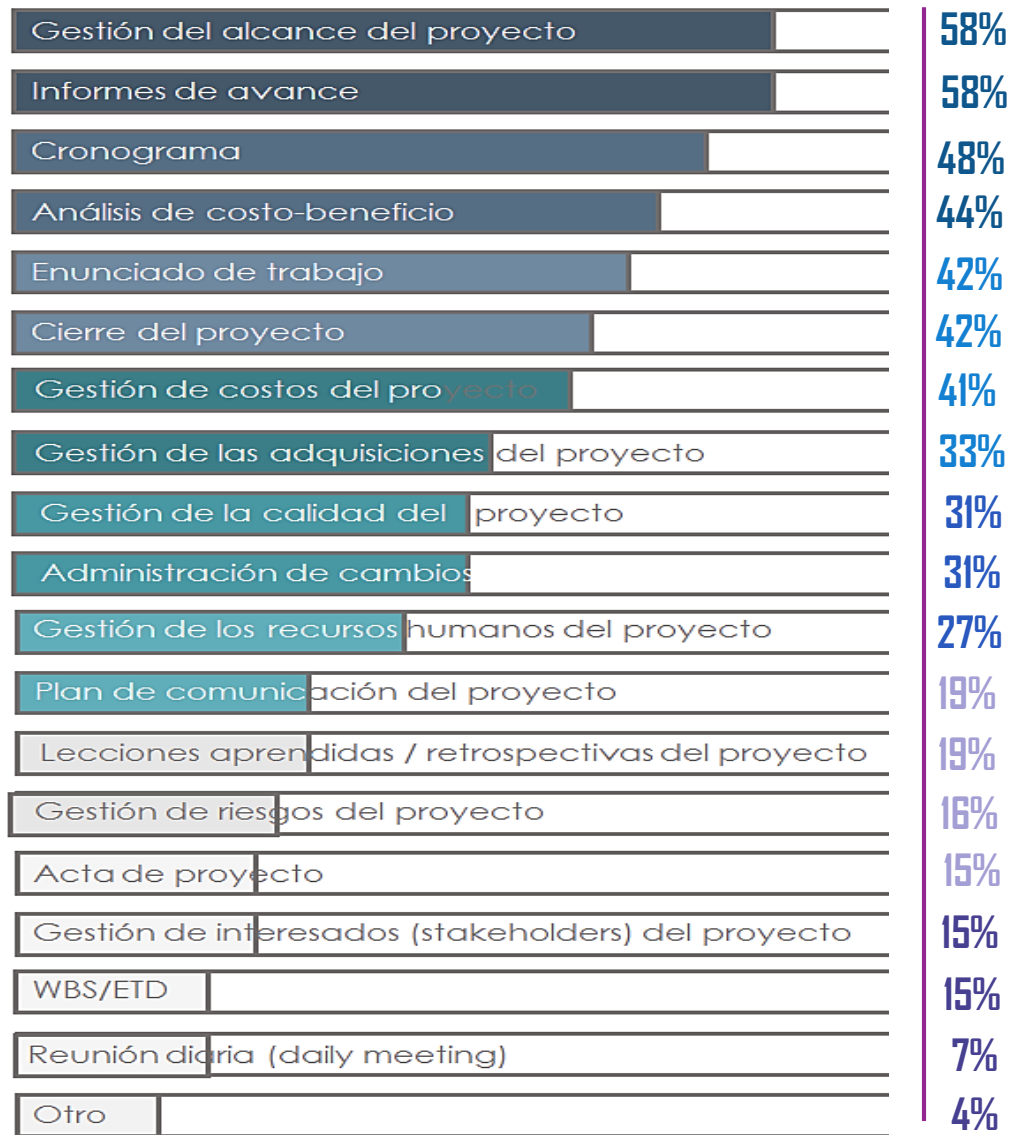
Gestión de personas



39%

Tipo de proyectos

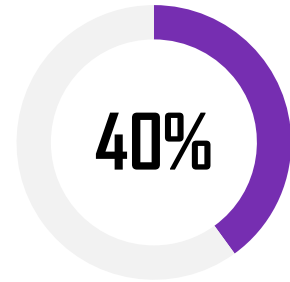




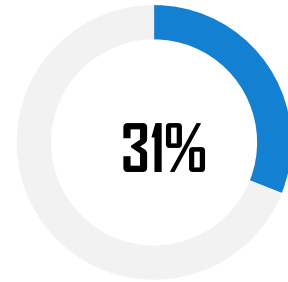
Dimensión 5. Sistemas de Información

Nivel de los sistemas de información

Sistemas informáticos interconectados que comparten información



Manejo de información en papel y uso de herramientas de ofimática

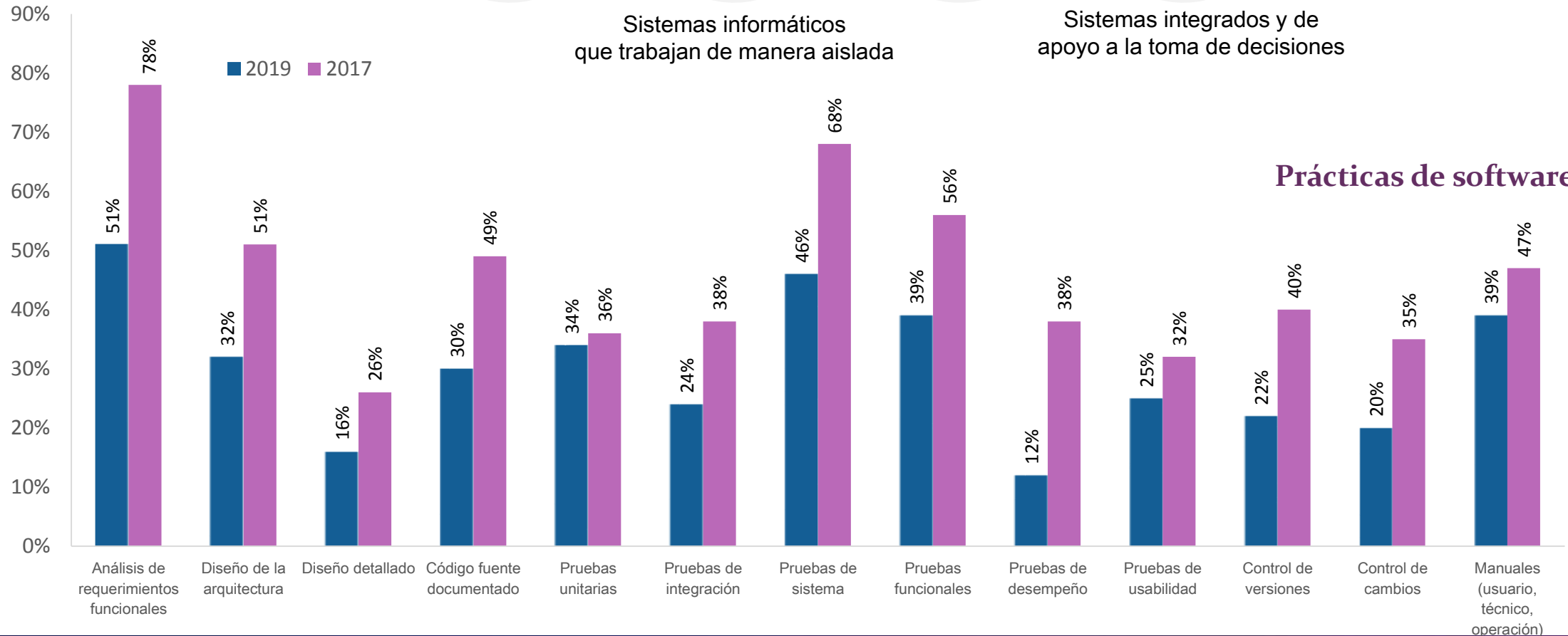


14%

6%

Sistemas informáticos que trabajan de manera aislada

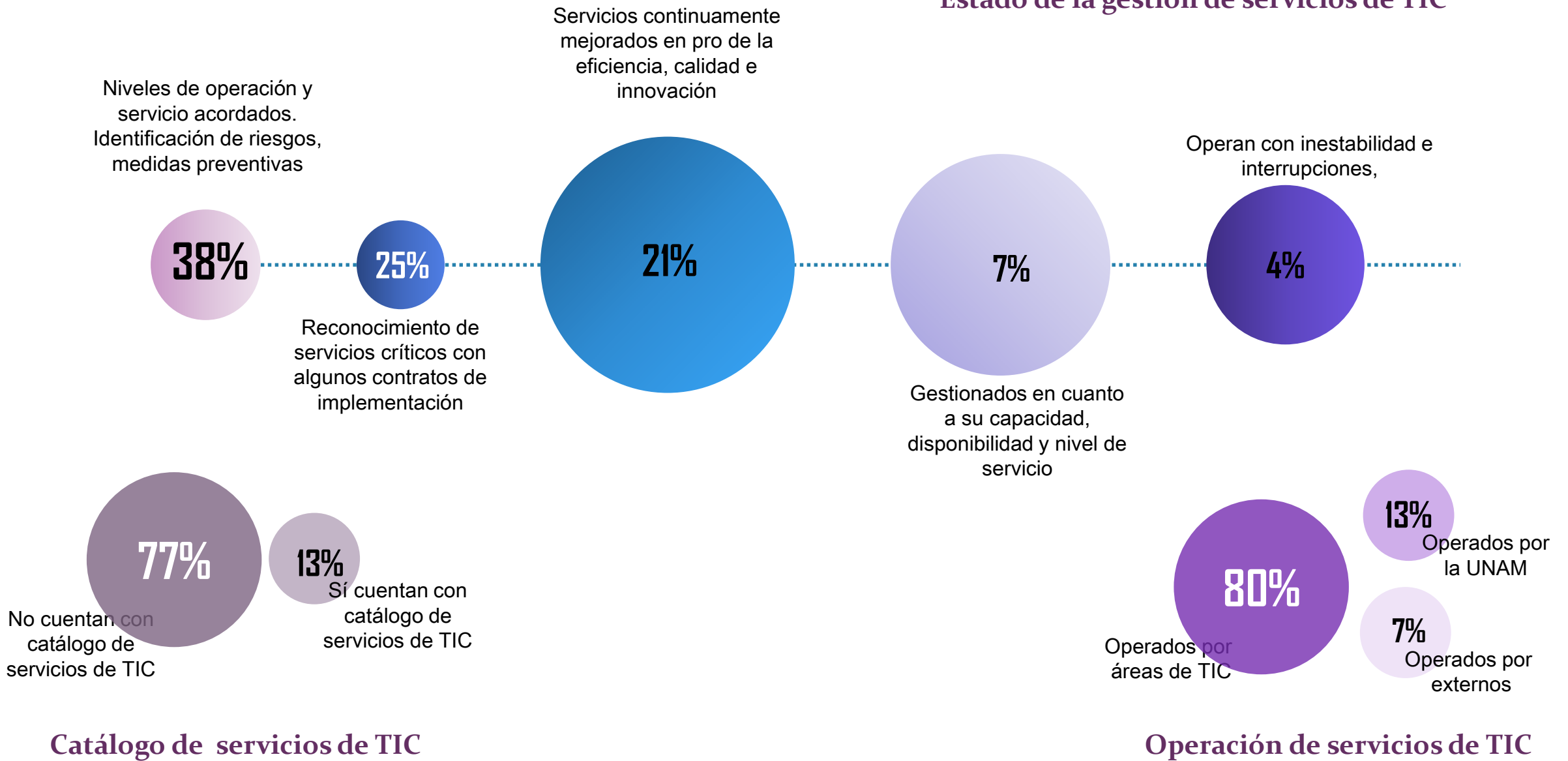
Sistemas integrados y de apoyo a la toma de decisiones



Prácticas de software

Dimensión 6. Gestión de servicios de TIC

Estado de la gestión de servicios de TIC



Dimensión 7. Innovación en TIC

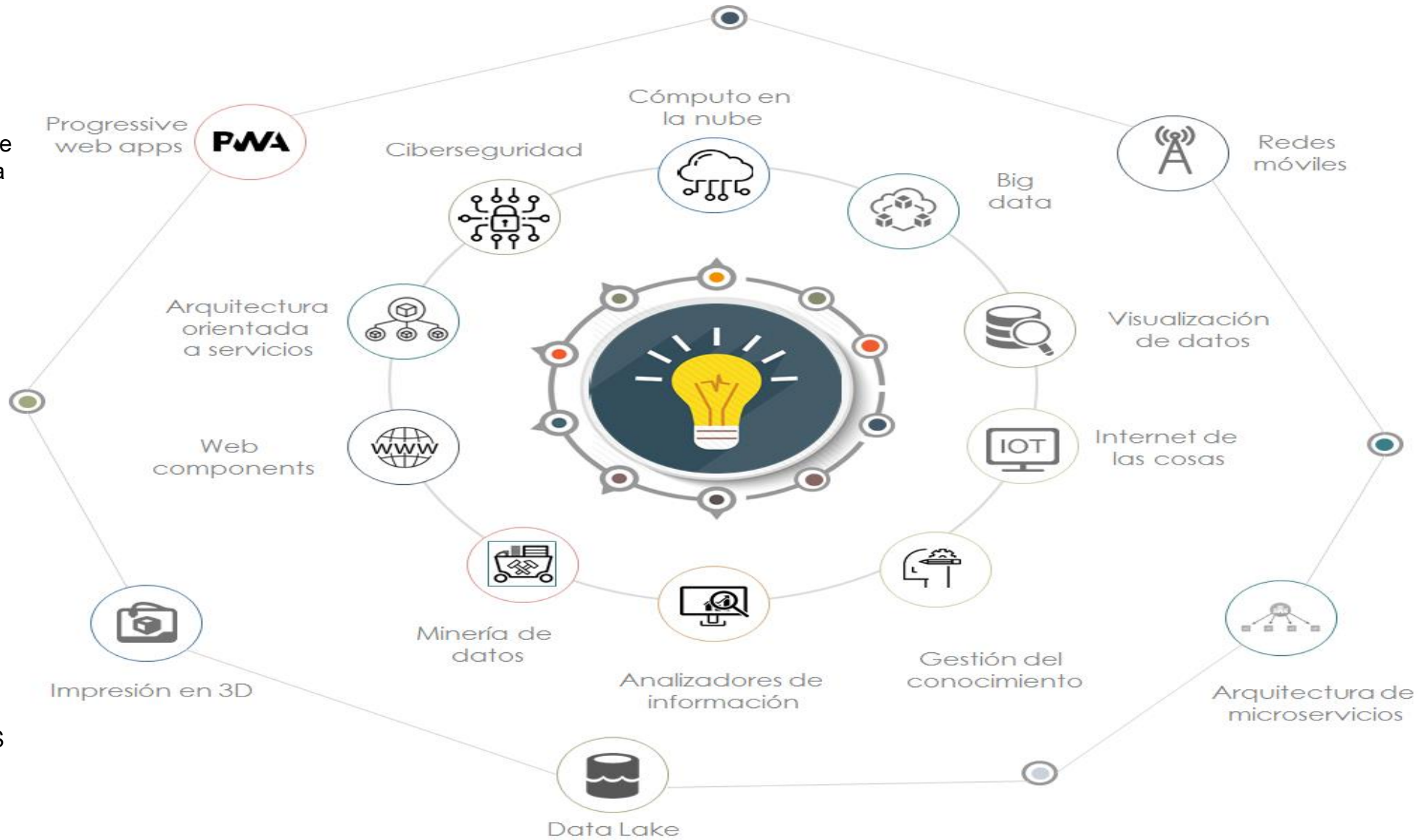


46%

La innovación de
da por iniciativa
del personal

4%

La E/D cuenta
con un plan e
innovación en
TIC



35%

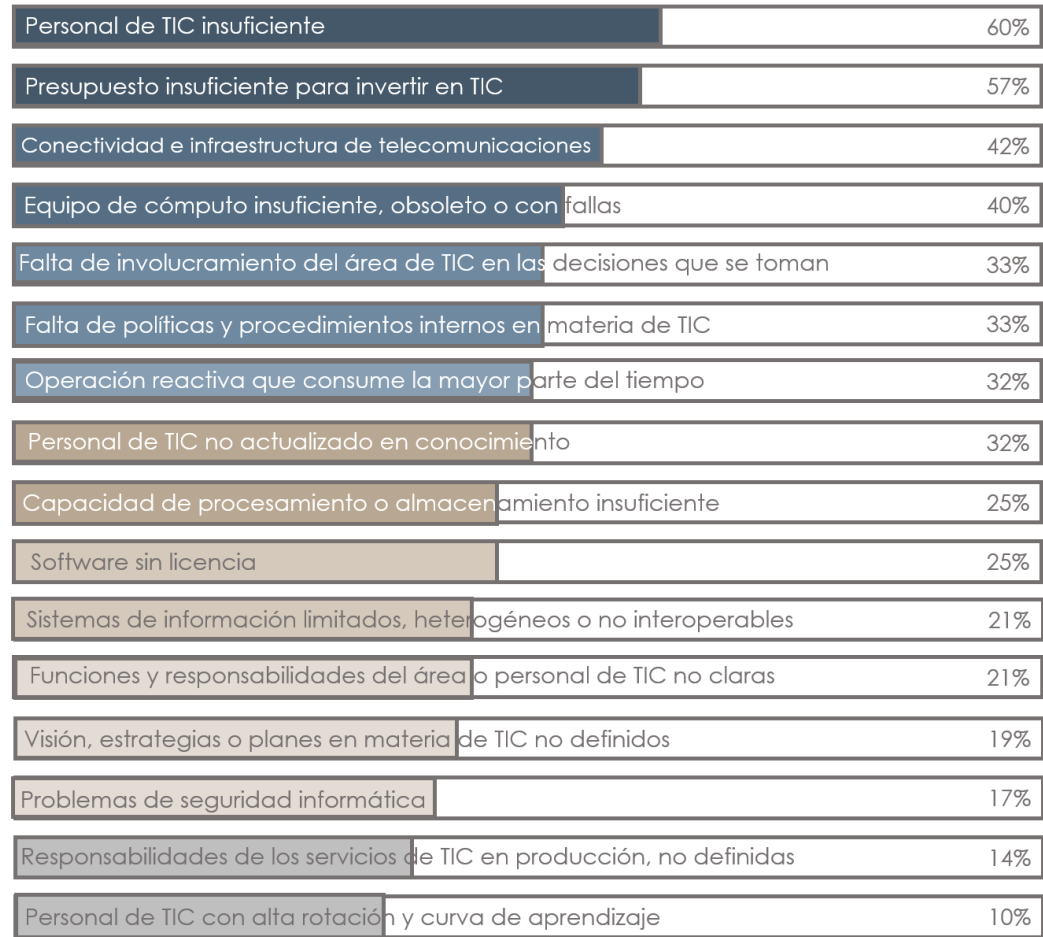
E/D interesadaS
en innovar pero
carente de
recursos

4%

La E/D carece
de condiciones
para innovar

Tecnologías emergentes y tendencias implementadas en las E/D

Dimensión 8. Problemáticas



Conclusiones



