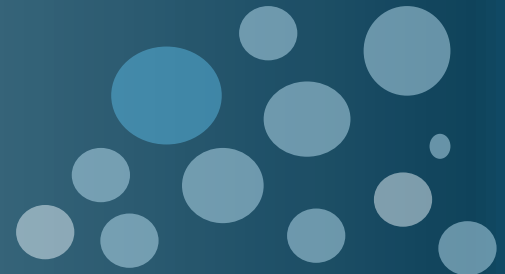




Informe de estado de la Transformación Digital .

ENCUESTADO X

Comisión de Transformación Digital de AINE





Diagnostico digitalización

Caracterización encuestados

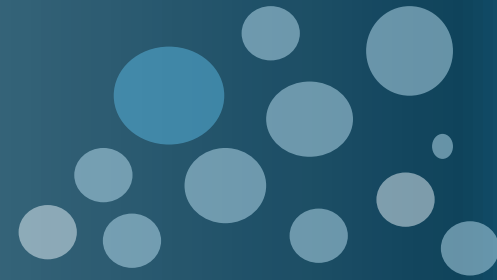


Sector	Porcentajes
Construcción y transformación naval	20%
Pesca y Acuicultura	22%
Recreo y navegación histórica	4%
Software Naval	11%
Transporte marítimo	13%
Mantenimiento y reparación naval	4%
Off-shore Eólica marina	4%
Investigación (oceanográfica, subacuática, hidrográfica,)	4%
Defensa marítima	2%
Seguridad y fronteras	2%
Deporte y competición	4%
Centros de I+D+i/Tecnológicos	2%
Servicios portuarios: remolque, practicaaje	4%
Total	100%

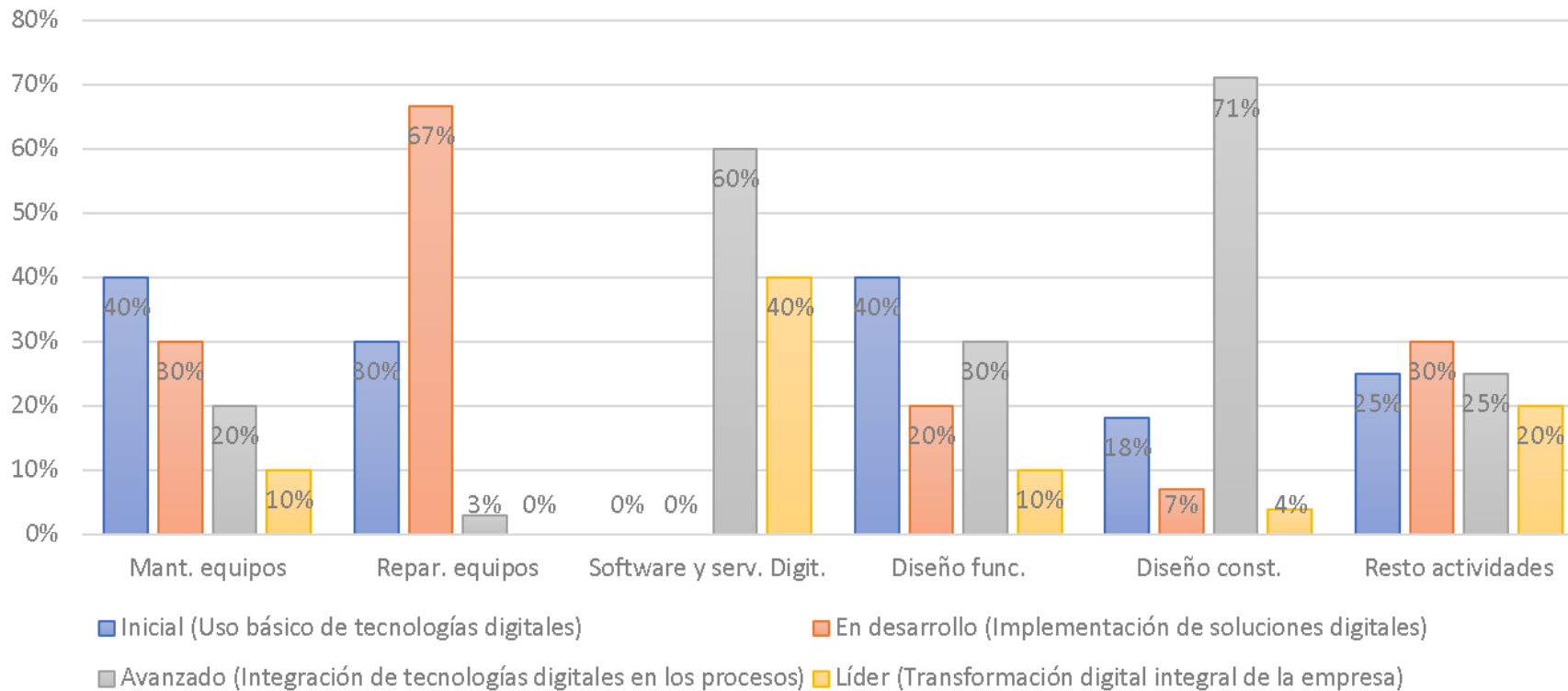
Actividades	Porcentajes
Software y servicios digitales Añadido	22%
Diseño funcional	9%
Diseño constructivo	4%
Fabricación y montaje buques	2%
Fabricación y suministro de equipos	2%
Software y servicios digitales	4%
Suministro y montaje de instalaciones y servic	2%
Mantenimiento equipos	22%
Reparación equipos	11%
Aseguramiento de la Calidad	4%
Prevención de riesgos laborales	2%
Inspección	2%
Seguros	2%
Consultoría	2%
Brokeraje	2%
Servicios financieros	2%
Servicios jurídicos	2%
Total	100%



Autopercepción del nivel de madurez digital

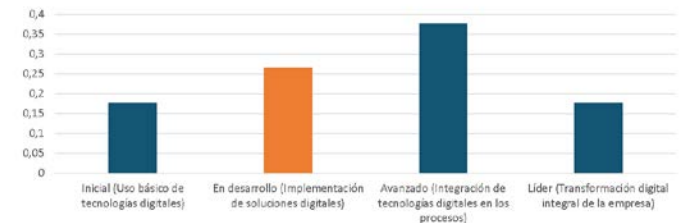


Autopercepción madurez por sectores con mas encuestados



Su posición

Autopercepción global de encuestados





Autopercepción del nivel de madurez digital



Distribución de autopercepción por tamaño para todas las actividades

Nivel de madurez	TAMAÑO DE ORGANIZACIÓN						Total general
	0-2 integrantes	3-9 integrantes	10-49 integrantes	50-99 integrantes	100-250 integrantes	>250 integrantes	
Inicial (Uso básico de tecnologías digitales)	50%	33%	20%	40%	18%	0%	18%
En desarrollo (Implementación de soluciones digitales)	50%	67%	0%	20%	0%	41%	27%
Avanzado (Integración de tecnologías digitales en los procesos)	0%	0%	60%	40%	82%	18%	38%
Líder (Transformación digital integral de la empresa)	0%	0%	20%	0%	0%	41%	18%



Vision global del grado de implantación de tecnologías





Grado de implantación de tecnologías



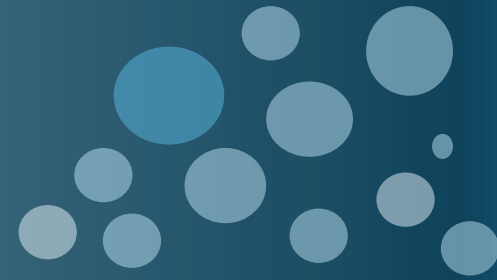
	No conozco esta tecnología	No planeo implementar	Planeo implementar	Estoy implementando	Uso consolidado
Conectividad					
Internet de las Cosas (IoT)	6	13	24	4	53
Servicios cloud computing	7	14	20	5	54
Sistemas de ciberseguridad	5	2	16	16	61
Aplicaciones					
Movilidad (reporte de horas, control de gastos, control de presencia, servicios de campo)	18	2	24	30	26
Redes sociales, ingeniería social	25	21	15	3	36
Plataformas colaborativas	6	25	6	3	60
Datos digitales					
Intercambio digital de datos (sistemas EDI, e-INVOICE etc.)	3	5	25	19	48
Flujos (revisión, aprobación, firma) digitales de documentos	5	24	23	2	46
Big Data	8	10	19	28	35
Analítica de Datos, Business Intelligence	3	1	17	25	54
Blockchain	20	8	24	30	18
Inteligencia Artificial (IA) comerciales (Copilot, gemini, chatGPT)	27	27	20	23	3
Agentes IA	15	25	21	8	31
Aplicaciones IA específicas (datalakes+ Azure, AWS, Google Cloud)	14	9	6	2	69
Automatización					
Realidad Aumentada/Virtual	9	18	18	13	42
Robótica y Automatización	7	14	7	11	61
Impresión 3D	4	21	5	11	59
Sensores y sistemas embebidos	4	20	30	19	27
Gemelo Digital	23	11	15	5	46



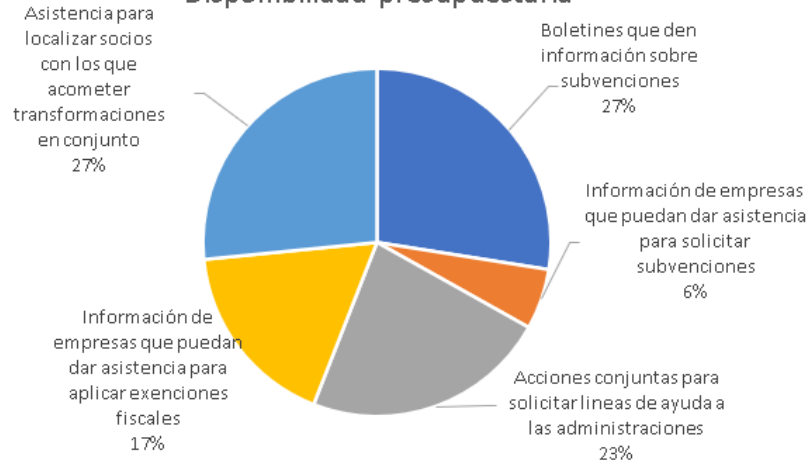
Su posición



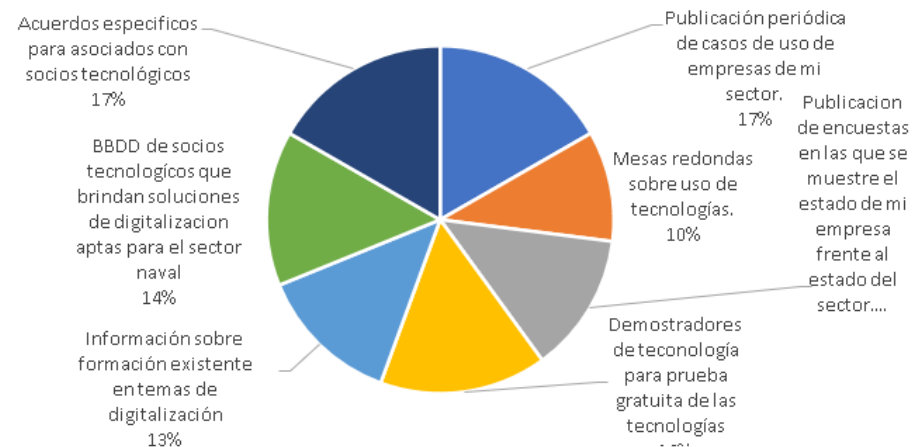
Importancia de barreras y herramientas para superarlas



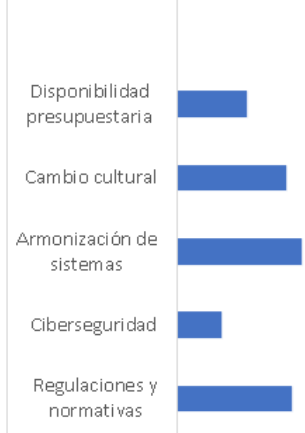
Disponibilidad presupuestaria



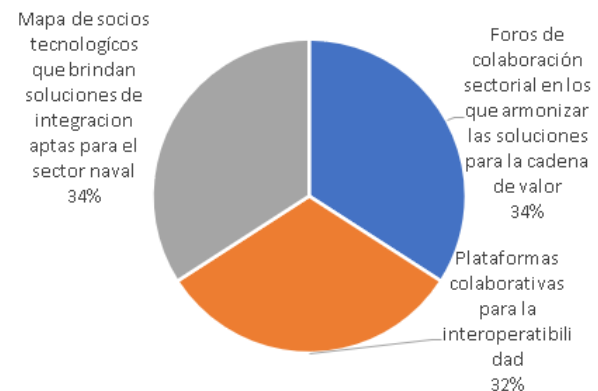
Cambio cultural y capacitación en nuevas tecnologías



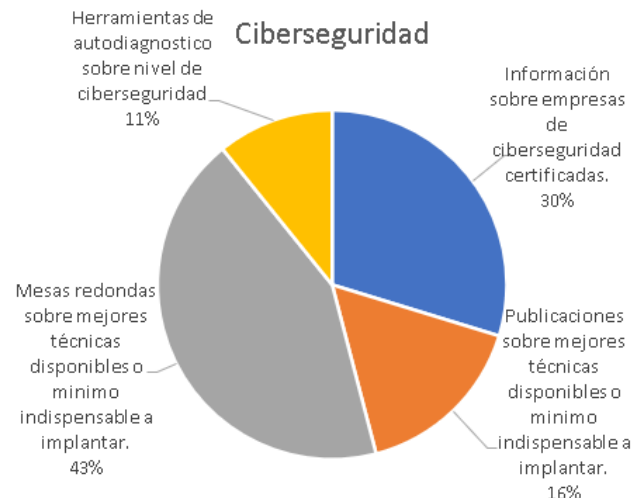
Importancia por área



Armonización de sistemas y datos con otros actores del sector



Ciberseguridad



Regulaciones y normativas

