

Skill Center Automoción

SCASSI.
be secure





Desde nuestra creación, hemos sido actores puros en el mundo de la ciberseguridad. Hemos optado por centrar nuestros conocimientos en un único negocio: la ciberseguridad de los sistemas críticos.

Nuestra estrategia de desarrollo, centrada en Europa, se basa en la creación de un Centro de Competencia y Experiencia. Por lo tanto, ofrecemos un mayor nivel de rendimiento en nuestro soporte y ofrecemos servicios de alto valor añadido a nuestros clientes.

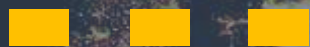
Los resultados han sido innegables durante muchos años y somos reconocidos por nuestros pares y clientes.

Laurent PELUD
CEO

SCASSI – PHOSFOREA – JUNE Factory



PRESENTES EN ESPAÑA Y FRANCIA



PARIS / TOULOUSE / MADRID



ALGUNAS CIFRAS PARA CONOCERNOS MEJOR

76

Empleados

3

AGENCIAS

6,5

M€ CA (2023)

105

2024

8

140

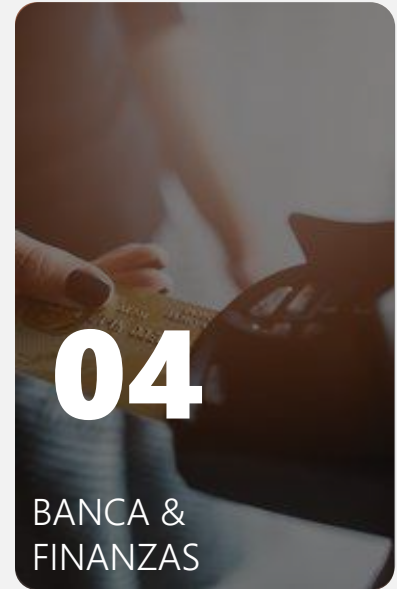
2025

13

NUESTROS SKILL CENTERS



Conocemos las necesidades de los sectores críticos:
EXPERIENCIA



ECOSYSTEMA SCASSI



PFA FILIÈRE AUTOMOBILE & MOBILITÉS

SI A SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS DE L'AUTOMOBILE

Clusters

CLUSTER TOTEM

ENX

Karamba Security

Partners

AKKA

SCASSI be secure



Car Manufacturer

IVECO

STELLANTIS

VOLVO

RENAULT TRUCKS

ARQUUS

VOLVO PENTA

Supplier (Rank 1)

veoneer

vttesco TECHNOLOGIES

BOSCH

Continental The Future in Motion

Telma Friction-Free Braking

faurecia

PLASTIC OMNIUM

Visteon

MICHELIN

FICOSA AUTOMOTIVE

JTEKT

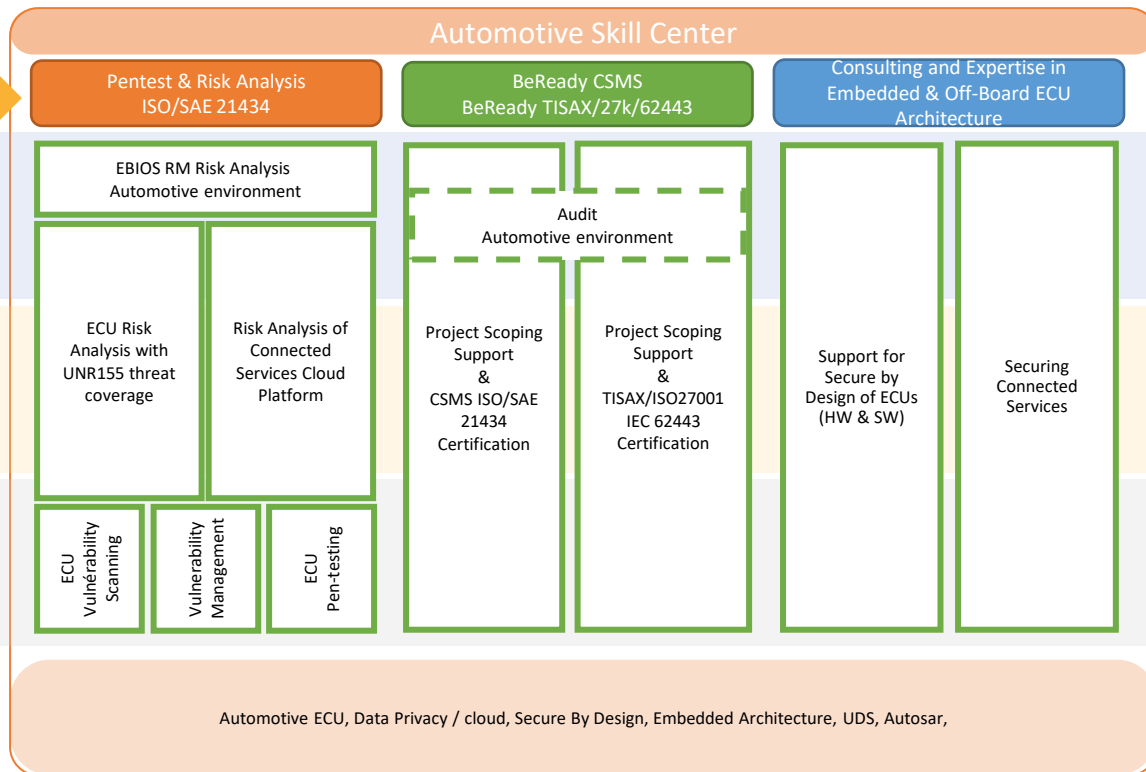
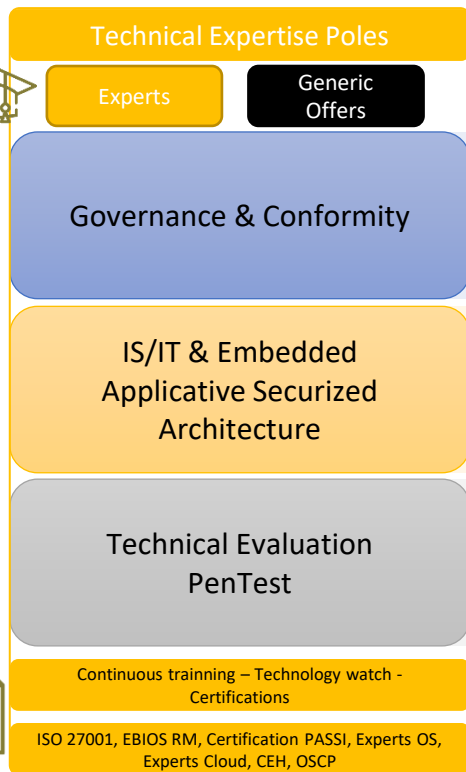
LEAR CORPORATION

Technical Services

UTAC

Applus⁺ IDIADA

NUESTRAS OFERTAS POR SECTORES



Nuestra propuesta de valor : Reforzar las competencias ya adquiridas y actividades futuras

- **Ofertas:**

- **Arquitectura Embebida** → HW/SW Ciberseguridad por Diseño
- **Análisis de Riesgos** → Centro de actividad para Análisis de Riesgos y TARA técnica
- **Pentests** → Centrada en entornos embebidos y embarcados
- **Securización de Servicios Conectados**

- **Sinergia reforzada**

- Cientes:

- RENAULT
- ACTIA
- TELMA...

- Partners:

- CONTINENTAL
- ETAS
- KARAMBA SECURITY
- UTAC

Equipo de trabajo

Years	Group Ressources (FTE)	Governance Ressources (FTE)	Gouv. for Auto (FTE)	Pentest Ressources (FTE)	Pentest for Auto (FTE)
2023	76	20	5	35	8
2024	105	35	10	50	15
2025	140	50	15	50	20



NUESTRO SKILL CENTER DE AUTOMOCIÓN

EL AMBIENTE DE AUTOMOCIÓN



- Los vehículos son cada vez más inteligentes y están más conectados. Integran varios puntos de acceso a redes de comunicación externas (radiofrecuencia, wifi, bluetooth, 3G, 4G, USB...) que son todas superficies potenciales de ataque, del mismo modo que las redes integradas (CAN Bus, Flexray, Ethernet...).
- El reto para los OEM (TIER1, TIER2) y los fabricantes consiste en añadir nuevas competencias tecnológicas a sus conocimientos técnicos iniciales y reconocidos de fabricantes [de automóviles] de TRANSPORTE POR CARRETERA para integrar estas nuevas funcionalidades. Ante la creciente demanda de conectividad y seguridad de los vehículos, la ciberseguridad se está convirtiendo en un importante problema de competitividad. Para responder a ello, el sector del automóvil ha definido una nueva norma, **ISO SAE 21434 Road Vehicles - Cybersecurity Engineering Standard** aplicable a todos los actores de este sector. .
- **ISO SAE 21434** define la norma de ciberseguridad y las directrices de ingeniería de ciberseguridad para TODOS los procesos en las diferentes fases del ciclo de vida de un vehículo.
- Teniendo esto en cuenta, **SCASSI ha desarrollado su centro de experiencia en Automoción** para apoyar a nuestros clientes en la implementación de la norma ISO SAE 21434. Nuestro centro de experiencia en automoción ofrece un enfoque de la ciberseguridad en línea con este contexto de innovación permanente, COMO el control de costes en comparación con los volúmenes de producción, o la creciente complejidad relacionada con la integración de varias funcionalidades en la misma ECU. Los retos son:
- Identificar y controlar los riesgos de ciberseguridad específicos de la automoción
 - Tener un enfoque como el de la seguridad por diseño, la seguridad y la protección
 - Ayudar a nuestros clientes a dominar la norma ISO SAE 21434 y Evaluar el nivel de seguridad de los sistemas en "tiempo real", o incluso en integración continua

LOS COMPONENTES DEL MUNDO DEL AUTOMÓVIL

