



Gradiant

Security / Intelligence / Connectivity

Nuestra filosofía es simple: queremos ayudar a las empresas. Integramos transferencia de conocimiento y desarrollamos tecnología para cada empresa u organización, sumando el valor añadido de los ingenieros e ingenieras del centro: su experiencia, sus competencias técnicas y su cercanía al mercado.

Gradiant es una herramienta fundamental para que las empresas puedan aumentar sus beneficios a través de investigaciones y tecnologías **close to market** desarrolladas para cada cliente o colaborador.

Por una parte aúnamos el conocimiento y la producción científica, creativa e investigadora de la Universidad; pero al mismo tiempo, por la otra conocemos y somos cercanos a los procedimientos y necesidades y urgencias de las empresas. Nos convertimos, en definitiva, en el departamento de I+D de muchas pequeñas y medianas empresas que no pueden disponer de él o de otras de mayor tamaño, que necesitan complementar el que ya tienen. Asumimos los riesgos que en muchas ocasiones implican las actividades de I+D.

Desempeñamos un papel fundamental en la generación y transferencia de conocimiento en tecnologías de la información y de las comunicaciones (TIC) hacia las empresas, demostrando que mediante la profesionalidad, la excelencia y la calidad en la I+D, podemos competir en los mercados internacionales desde un lugar como Galicia.

Las TIC son el futuro de los mercados... y en Gradiant siempre miramos hacia el futuro.

Conectividad:

- > Subsistemas de Comunicación
- > Sistemas Integrados y Onboard
- > Redes
- > Internet of Things
- > Comunicaciones inalámbricas

Inteligencia:

- > Sistemas de Posicionamiento y Localización
- > Data Analytics
- > Gestión Cloud
- > Easy Cloud
- > Backup avanzado y sistemas de monitorización
- > Realidad Aumentada y Geolocalización
- > Learning Analytics y Adaptative Learning
- > Análisis Inteligente de Vídeo
- > Interfaces Hombre-Máquina
- > Bioinformática

Seguridad:

- > Seguridad Multimedia
- > Seguridad en Cloud
- > Sistemas de protección de la Privacidad
- > Privacy by Design
- > Trazabilidad y watermarking documental
- > Biometría



Gradiant

Security / Intelligence / Connectivity

Our philosophy is simple: we want to help companies. We integrate knowledge transfer and we develop specific technologies for each company or organization, adding the value of our engineers, their experience, their technical skills and their proximity to the market.

Gradiant is an essential tool for companies to improve its profit through R&D, and close to market technologies designed for each customer or partner.

On one hand we bring together knowledge and scientific research along with creative production from Universities; on the other hand we "live" like a company, we are close to market's demands and needs, and we understand the processes, needs and priorities of our clients. We become the R&D Department of many small & medium companies that are unable to have one. We can be even the perfect complement of bigger companies R&D department, assuming those risks that are commonly involved within innovation activities.

We play a key role in the generation and transfer of ICT knowledge, demonstrating that competing in the international arena from a place like Galicia is possible, through professionalism and excellence in R&D.

ICT is the future of markets... And our sight is always aiming to the future.

Connectivity:

- > Communication Subsystems
- > Onboard & Embedded systems
- > Networks
- > Internet of Things
- > Wireless Communications

Intelligence:

- > Positioning / Localization Systems
- > Data Analytics
- > Cloud management
- > Easy Cloud
- > Advanced Backup & systems monitoring
- > Augmented Reality & Geolocation
- > Learning Analytics & Adaptative Learning
- > Intelligent Video Analysis
- > HCI
- > Bioinformatics

Security:

- > Multimedia Security and traceability
- > Cloud Security
- > Privacy protection systems
- > Privacy by design
- > Document watermarking and traceability
- > Biometrics