



emetel  
ES EL MOMENTO  
REVOLUCIÓN DIGITAL EN LA  
LOGÍSTICA  
Avilés. Mayo 2018

# SOBRE EMETEL

EMETEL ©

**1994**

Nace Emetel con el propósito de que sus clientes extraigan el mayor rendimiento de los ordenadores conectados.

20k ordenadores conectados a internet en España

Precursores al especializarnos en seguridad informática. Los clientes nos ven como socios.

1er proyecto de ciberseguridad para la Armada Española.

**1998**

**2011**

Crecemos y ya contamos con oficinas en A Coruña, Vigo y Bilbao. Nuestro know how se impregna de innovación.

Orientación al cliente, apuesta por la I+D+i y compromiso con la RSC. Entramos en el conjunto de empresas del sector TIC que más facturan.

Primeros proyectos de Puerto Inteligente

**2015**



**2018**

Continuamos el viaje, si cabe, con más ilusión y ganas que hace 25 años.

# ¿QUÉ HACEMOS?

1994 - 2018

## CONSULTORÍA

Cómo adaptarnos a la época digital.

## INFRAESTRUCTURAS

Con qué adaptarnos a la época digital.

## DIGITALIZACIÓN

Máximo aprovechamiento de la época digital.  
**Ágata Technology**

## CIBERSEGURIDAD

Seguridad en la época digital.  
**BE:SEC**

# ¿CÓMO LO HACEMOS?



Tener conciencia del momento en el que nos encontramos, del nuevo **entorno tecnológico**.



Tener la evolución digital como **eje** estratégico desde la dirección.



Establecer los **objetivos**: saber cuál es el destino final del viaje.



Identificar los **procesos** clave de la organización.



**Involucrar** en el viaje a toda la compañía.

## ¿QUÉ ENTENDEMOS POR TRANSFORMACIÓN DIGITAL?

EMPRESAS ORIENTADAS  
A LA TAREA



EMPRESAS ORIENTADAS  
A LOS OBJETIVOS

# PUNTO DE PARTIDA

## TECNOLOGÍAS QUE ESTÁN TRANSFORMANDO LOS MODELOS DE NEGOCIO

EMETEL ©

CLOUD

I.A.

CIBERSEGURIDAD

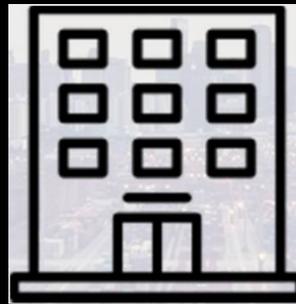
IoT

BIG DATA

BLOCKCHAIN

5G

# UN PUERTO 4.0 PARA UNA LOGISTICA 4.0



VENTANILLAS UNICAS

SIMPLE

INTERNET FISICA



EMETEL ©

# DÓNDE ESTA LA REVOLUCIÓN? INDUSTRIA CONECTADA E INTELIGENTE

# CÓMO ENTENDEMOS LA DIGITALIZACIÓN

CONFIANZA · COMPETENCIA · COMPROMISO

$$D = I^3 + C^3$$

EMETEL ©  
SEGURIDAD 4.0

Ciencia del dato.  
Business Intelligence,  
simulación, predicción,  
correlación, holística.

Integración y automatización  
de procesos. Gestión del  
conocimiento y la colaboración

Monitorización digital.  
Centro de Servicios  
Digitales (C.S.D.)

INTELIGENCIA

INTEGRACIÓN

INFRAESTRUCTURAS

Cadena Valor,  
Eficiencia, Eficacia,  
Seguridad

Procesos, Proveedores,  
Clientes, Automatización

Red, wireless,  
seguridad, CCTV, CCAA,  
Voz, IoT...

GOBIERNO DIGITAL

TECNOLOGÍA · PROCESOS · PERSONAS

# PROPUESTA DE VALOR

EMETEL ©

## INTELIGENCIA

Smart Visual Data, Predicción  
Patrones ocultos, Anomalías

## AUTOMATIZACIÓN

Procesos - Acciones

## INTEGRACIÓN

IoT – Aplicaciones - Colaboradores

## CIBERSEGURIDAD

ISO 27.000 / ENS

## INFRAESTRUCTURA

Centro de Servicios Digitales  
ISO 20000 / ITIL / Monitorización digital

# EXPERIENCIAS

## PROCESOS

Innovación colaborativa.  
Medios productivos conectados.  
Cadenas suministros integradas.  
Mantenimiento predictivo

## MERCADO

Identificar y conocer los clientes.  
Nuevos modelos de negocios con:

- Productos inteligentes
- Servicios personalizados.

## OBJETIVO

Hiperconectividad. Omnicanalidad  
Toma decisiones en tiempo real,  
basadas en Inteligencia Artificial.  
Información visual (Fast/Smart Data)  
CiberSeguridad

## SECTORES

Automoción  
Puertos  
Retail  
Naval

## VENTAJAS

0 piezas defectuosas.  
Integración cadena de valor.  
Conocimiento cliente  
Automatización de procesos

## BENEFICIOS

Ahorro costes. Mejorar time to market.  
Mayor eficiencia de todos los actores.  
Experiencia de usuario. Aumento ventas.  
Ahorro de costes. Aumento de calidad.

# ...¿Y LAS PERSONAS?

DIFERENCIACIÓN

INNOVACIÓN

FORMACIÓN

SENSIBILIZACIÓN

COMUNICACIÓN

# PUERTO INTELIGENTE: LA AUTÉNTICA REVOLUCIÓN

EMETEL ©

CONECTADO  
SEGURO  
INTELIGENTE  
INNOVADOR

emetel  
ES EL MOMENTO  
MUCHAS GRACIAS

