



PRESENTACIÓN

Vitoria-Gasteiz, capital administrativa de la CAPV, y Álava se encuentran inmersas en un proceso gradual de transición de la Sociedad Industrial a la Sociedad de la Información y del Conocimiento, lo cual conlleva una transformación aparejada con cambios tecnológicos, sociales y económicos de gran calado.

La definición e implementación de una serie de planes e instrumentos de Política Científica y Tecnológica por parte de las Administraciones vascas ha sido determinante para el surgimiento de un notable Sistema de Innovación propio para la comunidad autónoma.

En este contexto, son muchas las entidades, organismos públicos y empresas privadas que tratan de impulsar el uso de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación como medio para mejorar la competitividad empresarial y contribuir al desarrollo económico y social de la CAPV.

La mayor parte de estos actores se agrupan desde 1997 en la hoy denominada Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación, Saretek, que actualmente cuenta con 56 miembros.

Así pues, el grado de proyectos y de experiencias, tanto en materia de investigación pura como de investigación dirigida a la tecnología, y de organismos que se encargan de recoger estos resultados para su aplicación en el tejido empresarial en diversos sectores es más que importante.

Los participantes en este Itinerario tendrán la oportunidad de obtener un conocimiento general sobre algunos de los agentes concretos de la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación: centros tecnológicos, empresas, parques tecnológicos y, también, sobre la incidencia específica en proyectos en los ámbitos de NTIC's, de la Energía y del Medio Ambiente, de la Aeronáutica y de la Acústica.



CONTENIDO PROFESIONAL

CONFERENCIAS BÁSICAS

“La Red de Parques Tecnológicos del País Vasco. El Parque Tecnológico de Miñano en Álava”

Ponente previsto: D. **Manuel Arrieta**, gerente del Parque Tecnológico de Álava.

Duración aproximada: **1 h** + tiempo de coloquio.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

Concepto y misión de un parque tecnológico. Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE): distintos tipos de iniciativas y evolución de los parques tecnológicos. El caso de los P.T. en la CAPV. El P.T. de Álava: un modelo de emplazamiento empresarial.

“El Programa *Empresa Digitala*”

Ponente previsto: D. **Victor Angulo**, director de Creación de Empresas.

Duración aproximada: **1 h** + tiempo de coloquio.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

Presentación del Programa *Empresa Digitala*, una iniciativa del Dpto. de Industria, Comercio y Turismo del Gobierno Vasco en colaboración con las Diputaciones forales, enmarcada dentro del Plan Euskadi en la Sociedad de la Información. Objetivos y ámbitos de actuación.

“SOLÚNICA Soluciones e-business”

Ponente previsto: D. **Alfredo Murcia**, gerente de Solúnica o D. **José Ignacio García**, director comercial de Solúnica.

Duración aproximada: Cada epigrafe de este título puede plantearse como una conferencia específica de **1 hora** y establecerse una jornada respecto a este tema.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

Estrategias de las empresas en la Red; la empresa electrónica; aplicaciones de *e-commerce*; aplicaciones de *e-marketing*; últimas tendencias en infraestructuras de las TIC; *outsourcing*.

CONTENIDO LÚDICO-SOCIAL

ITINERARIO

DÍA 1.

- Llegada a Vitoria-Gasteiz y alojamiento en el hotel elegido.

DÍA 2.

Parque Tecnológico de Álava / Presentación del programa / Conferencias / Casco Histórico Medieval

- Desayuno en el hotel.
- Traslado al **Parque Tecnológico de ÁLAVA**, ubicado a 5 km de Vitoria-Gasteiz y a 10 minutos del Aeropuerto de Foronda, el segundo aeropuerto de carga más importante de España, en el corazón de un gran nodo logístico del Sur de Europa. **Presentación** del programa y **conferencia “La Red de Parques Tecnológicos del País Vasco”**.
- Coffe Break.
- **Conferencia “La Asociación Vasca de Centros de Investigación tecnológica”**.
- Visita a las instalaciones de uno de los **Centros Tecnológicos** ubicados en el Parque Tecnológico de Miñano.
- Almuerzo.
- Regreso al Parque Tecnológico y **conferencia “Programa *Empresa Digitala*”**.
- Visita guiada al **Casco Histórico Medieval**, declarado Conjunto Monumental, y a las obras de restauración de la **Catedral de Santa María**, en las que se puede contemplar en directo los trabajos de restauración, que han generado un volumen de visitas de 300.000 personas desde 1999 y por las que se le ha concedido el Premio Turismo Vasco y el reconocimiento de los mejores expertos europeos.
- Cena opcional y alojamiento.





DÍA 3.

Conferencia / Soluciones e-business / EUVE / Artium

- Desayuno en el hotel.
- **Conferencia** "Soluciones e-business".
- Visita técnica a **EUVE**.
- Almuerzo en el hotel y continuación de la jornada.
- Visita al Museo **Artium** de Arte Contemporáneo, inaugurado en 2002, que acoge una de las mejores colecciones de Arte Contemporáneo del Estado.

(Otra opción): Rioja Alavesa / Centro Temático del Vino / Bodega / Laguardia

- Desayuno en el hotel y salida hacia **La Rioja Alavesa**.
- Visita guiada al **Centro Temático del Vino Villa Lucía**.
- Visita a una **bodega**.
- Almuerzo.
- Visita a la villa de **Laguardia** y a una bodega tradicional.
- Opción de pernoctar en un hotel de Rioja Alavesa o de regresar a Vitoria-Gasteiz.

(Otra opción): San Sebastián / Parque Tecnológico Miramón / Museo de la Ciencia / Chillida Leku

- Desayuno en el hotel y salida hacia **San Sebastián**.
- Visita al **Parque Tecnológico Miramón** y al **Museo de la Ciencia**.
- Visita al **Museo Chillida Leku**, en Hernani, que destaca por su singular concepción y en el que se puede disfrutar de las obras del escultor vasco Eduardo Chillida.
- Llegada a **San Sebastián** y almuerzo.
- **Tiempo libre** para pasear por la Parte vieja donostiarra, La Concha, el Peine de los Vientos...
- Traslado en autocar al **Monte Igueldo**, con impresionantes vistas sobre la ciudad.
- Regreso a Vitoria-Gasteiz.
- Cena opcional y alojamiento.



"EUVE. Como mejorar la gestión de productos, servicios e imagen a través de las nuevas aplicaciones tecnológicas"

Ponente previsto: D. **Pedro Hernández**, director gerente de EUVE.
Duración aproximada: **1 h**.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

European Virtual Engineering es un Centro Tecnológico de Realidad Virtual, Ingeniería Virtual e Hidrometeorología cuyo objetivo es la generación de conocimiento y su transferencia a las empresas para lograr una mejora en sus productos, servicios e imagen.

"Asociación Vasca de Centros de Investigación Tecnológica, EITE. El caso de Leia"

Ponente previsto: D. **José Manuel Nogales**, coordinador del Equipo de Mercado y OTRI.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

Presentación de EITE, constituida en 1986 con el objeto de contribuir al desarrollo económico y social de la CAPV mediante el uso de la tecnología como herramienta básica de competitividad empresarial. Los ocho Centros Tecnológicos de EITE se han convertido en el principal grupo privado de investigación aplicada del Estado y uno de los más destacados de Europa.

OTRAS CONFERENCIAS DE INTERÉS

"Casos prácticos de éxito e-commerce: la experiencia de Área Interactiva"

Ponente previsto: D. **Ignacio García**, director general de Área Interactiva SA.

"Guascor I+D, Proyectos de energías renovables"

Ponente previsto: D. **Peru Arribalzaga**, director técnico de motores de Guascor I+D.

"Zabalnet. Ibermática: un proyecto de e-formación profesional"

Ponente previsto: Doña **Susana Macazaga**, consultora de e-learning.

"MECALSA. Caso práctico de implantación de ERP en una pyme"

Ponente previsto: D. **Manuel Ruiz Argenté**, consultor de Mecalsa, o D. **Koldo Ortiz de Zárate**, gerente de Mecalsa.



VISITAS TÉCNICAS

Leia Centro Tecnológico

Acompañante previsto: D. **José Manuel Nogales**, coordinador del Equipo de Mercado y OTRI.
Duración aproximada: 2 h.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

Desde 1989 el Centro de Desarrollo Tecnológico Leia, ubicado en el Parque Tecnológico de Álava desarrolla proyectos de mejora ambiental y de transformación tecnológica que ayudan a las empresas a ser más innovadoras y competitivas.

Centro de Tecnologías Aeronáuticas

Acompañante previsto: D. **Ignacio Eiriz**, director técnico del CTA.
Duración aproximada: 2 h.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

El Centro de Tecnologías Aeronáuticas (CTA) es un centro tecnológico vertical integrado en la Red Vasca de Tecnología, especializado en tecnologías de ensayo para el desarrollo y certificación de componentes y productos aeronáuticos.

EUVE. Usos y aplicaciones de la Realidad Virtual para la mejora empresarial

Ponente previsto: D. **Pedro Hernández**, director gerente de EUVE.
Duración aproximada: 2 h.

RESUMEN DEL CONTENIDO:

Soluciones para marketing: Stands virtuales para ferias, presentaciones corporativas, catálogo virtual de productos.
Apoyo en la toma de decisiones: Evaluación de alternativas constructivas, análisis de propuestas urbanísticas y arquitectónicas.

OTRAS VISITAS DE INTERÉS

Enerlan. Fundación Vasca para el Desarrollo de las Tecnologías Energéticas

Centro de Acústica Aplicada



DÍA 4

Gernika / PT Zamudio / Bilbao / Guggenheim

- Desayuno en el hotel.
- Salida hacia la histórica villa de **Gernika**, en la que se puede visitar el mítico Árbol de Gernika, símbolo por excelencia de Euskalherria.
- Continuación hasta **Zamudio** y visita al Parque Tecnológico.
- Almuerzo y traslado a **Bilbao**.
- Recorrido panorámico por la ciudad de Bilbao: Casco Viejo, Gran Vía, nuevo proyecto de desarrollo de Bilbao: Palacio Euskalduna, zona de Abando Ibarra...
- Visita guiada al Museo **Guggenheim**, uno de los emblemas actuales de la ciudad, diseñado por Frank O. Gehry y construido con las más avanzadas técnicas arquitectónicas.
- Regreso a Vitoria-Gasteiz, cena opcional y alojamiento.



DÍA 5

- Regreso al punto de origen.

NOTA: Bajo petición, durante las visitas a los Parques Tecnológicos de Zamudio y Miramón, podría visitarse alguno de los centros tecnológicos ubicados en los mismos y/o, según el perfil de los profesionales que realizan el itinerario, algún proyecto o empresa tecnológicamente avanzada en su temática.

