

# Constituida la Fundación



**Sumario**

**nº 5**

- Cena Itecam
- Fundación Centro Tecnológico del Metal
- Visitas y Colaboraciones
- Cursos y Jornadas
- Proyectos

**boletín informativo**

**Época 2**



# CAMETO

INGENIERIA Y CALDERERIA

Ponemos a su alcance nuestra experiencia en los campos de las obras hidráulicas y medioambientales, siempre con la mejor calidad para llevar a cabo su proyecto.



Camino del Campo, Parcela 6 - 13700 Tomelloso (Ciudad Real)  
Tel. 926 501 187 - Fax. 926 501 188  
cameto@cameto.com      www.cameto.es

C/ Valle de Alcudia esquina C/ Ruidera - Tomelloso (Ciudad Real) - Telf: 926 50 18 00

## Más espacio, mejor servicio



Y ahora visite nuestra nueva web: [www.navarronavarro.com](http://www.navarronavarro.com)



Especialistas en la distribución de:  
NEUMÁTICA - MOTORES, REDUCTORES Y VARIADORES MECÁNICOS - CONVERTIDORES DE FRECUENCIA - AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL -  
ELEMENTOS DE TRANSMISIÓN - VALVULERÍA, TUBOS, INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL DE FLUIDOS - MANUTENCIÓN Y TRANSPORTE -  
BOMBAS - AGITADORES Y VIBRADORES - ESTANQUEIDAD - MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

## Itecam celebra la 1ª cena de hermandad

El 11 de diciembre del 2009, la Asociación para el Desarrollo Tecnológico y la Investigación de la Industria del Metal de Castilla-La Mancha (ITECAM) celebramos nuestra primera cena de hermandad conmemorando el hito de la aprobación la pasada primavera del Estudio de Viabilidad del Centro Tecnológico del Metal de Castilla-La Mancha que además coincide con el 7º aniversario y el anuncio de la creación de la Fundación ITECAM, responsable de la creación del Centro Tecnológico y participada por la Junta de Comunidades, la UCLM, el Ayuntamiento de Tomelloso e ITECAM.

El acto se celebró en los salones Epílogo, de Tomelloso, y consistió en una presentación, homenaje y cena a la que acudieron algo más de doscientas personas entre asociados, invitados, políticos y prensa.

Después de una breve exposición de la historia de ITECAM y los logros conseguidos, el secretario de la asociación, Jesús González, intervino para glosar las figuras de las personas homenajeadas en la noche mediante la entrega de una placa conmemorativa, que fueron Manuel Bono Martínez, ex presidente de la asociación local de empresarios que con su ímpetu impulsó la creación de ITECAM y Andrés Yáñez Quevedo, directivo pero más un compañero y amigo, ya fallecido cuya falta aún echamos de menos, que se distinguió por su fe y trabajo sin pausa por la construcción y consecución de esta idea.

Tras este emotivo acto, pasaron a intervenir los representantes de las cuatro entidades que componen la Fundación ITECAM, responsable

de la construcción del Centro Tecnológico, cuya constitución aprobó el Consejo de Gobierno de la Junta de Comunidades dos días antes de la cena. Los ponentes fueron, por este orden, Antonio Ortiz, presidente de ITECAM, Carlos Manuel Cotillas como alcalde de Tomelloso, Juan José Hernández, vicerrector de Infraestructuras de la UCLM y José Fuentes, Delegado de la Junta en Ciudad Real. Todos ellos coincidieron en la oportunidad que supone el disponer de esta infraestructura y las ventajas que aportará a las empresas del sector. El plan de inversiones propuesto asciende a 6.845.000 euros y está previsto dotar al centro de laboratorios. Una plantilla con titulados superiores y el personal de apoyo necesario para el funcionamiento de los laboratorios.

El patronazgo de la Fundación Centro Tecnológico del Metal lo ostentan ITECAM, la Universidad de Castilla-La Mancha, el Ayuntamiento de Tomelloso y el Gobierno de Castilla-La Mancha, que cuenta con cuatro representantes: el viceconsejero de Ciencia e Investigación, Enrique Díez Barra; la delegada provincial de la Consejería de Educación y Ciencia, Valle Fuentes; la directora general de Investigación e Innovación, Mar Álvarez, y el delegado de la Junta en Ciudad Real, José Fuentes.

En representación del Ayuntamiento de Tomelloso figura el alcalde, Carlos Cotillas, el vicerrector de Infraestructuras y Relaciones con Empresas, Juan José Hernández, figura en nombre de la Universidad de Castilla-La Mancha y Antonio Ortiz y Ramón Rodrigo representan a ITECAM.



Juan José Fuentes



Carlos Manuel Cotillas



Antonio Ortiz

El Patronato ha acordado la constitución de una Comisión Permanente, constituida por una persona de cada patrono y las primeras actuaciones serán la elaboración de un reglamento interno que regule, entre otras cosas, los mecanismos de autorización de gasto de forma que éste sea riguroso y ágil, y la concreción del texto del convenio, entre el Ministerio de Ciencia e Innovación, la Fundación y la Consejería de Educación y Ciencia, que garantiza la financiación de las actuaciones previas.



### Nuevo servicio tecnológico para las empresas del sector del metal de Castilla-La Mancha.

Se está trabajando en la puesta en marcha del primer laboratorio del que dispondrá el Centro Tecnológico.

Servicios de **Oficina Técnica Avanzada** (Ofiteca); desarrollo e innovación a través de diseño de producto y procesos, rediseño, prototipado rápido, análisis FEM, modelado 3D y diseño conceptual.



CONSULTORES

**Experiencia contrastada Soluciones personalizadas**  
**¡TE AYUDAMOS A MEJORAR!**

#### SERVICIOS

- Sistemas de Gestión de Calidad (**ISO 9001, PECAL**)
- Sistemas de Gestión Ambiental (**ISO 14001, EMAS**)
- Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud (**OHSAS 18001**)
- Certificación de productos y servicios
- Estudios de Impacto Ambiental
- Marcado CE
- Protección de Datos
- Formación

#### CONTACTO

C/ Doña Crisanta, 67, 4º B - 13700 - Tomelloso - Ciudad Real

Tfno 926501185 - Fax 926501186 - [www.a-cmas.es](http://www.a-cmas.es) - [info@a-cmas.es](mailto:info@a-cmas.es)

## Constituida la fundación del Centro Tecnológico del metal de Castilla- la Mancha

### 9 de diciembre de 2009

El Consejo de Gobierno aprobó la constitución de la fundación que dirigirá la construcción, equipamiento y puesta en marcha de ITECAM.

### 4 de febrero de 2010

En las instalaciones de IVICAM en Tomelloso, se celebró la firma de los estatutos de la Fundación que pondrá en marcha el Centro Tecnológico del Metal de Castilla-La Mancha (ITECAM), donde el delegado de la Junta en Ciudad Real, José Fuentes expuso que se trata de un "proyecto compartido" por las instituciones y por el propio sector y que "da respuesta a las necesidades de estas empresas".

Por su parte, el alcalde de Tomelloso, Carlos Cotillas, señaló que se trata de una fundación "muy potente"

porque cuenta con "patronos fuertes", mientras que el viceconsejero de Ciencia y Tecnología, Enrique Díez Barra, explicó que la firma ante notario de esta mañana ha sido posible gracias a un "trabajo sordo" para convencer al Gobierno de que destinara fondos a este nuevo centro tecnológico.

### 15 de Abril de 2010

En la Delegación de Junta de de Comunidades de Ciudad Real, se celebró la constitución del patronazgo de la Fundación del Centro tecnológico del Metal de Castilla-La Mancha. Se da así un paso más hacia la construcción de esta infraestructura, nombrando a D. José Fuentes, delegado de la Junta de Comunidades como presidente y a D. Carlos Manuel Cotillas, alcalde de Tomelloso como Vicepresidente.



**cube**<sup>®</sup>

**Proyecto Cube  
(Software del metal)  
Sistema de gestión  
integral de la  
información  
empresarial de  
clientes y fabricación.  
Todo ello en una base  
de datos centralizada.**

**Gratuito para los asociados a Itecam**

CUBE, es el software del metal, propiedad de Itecam, con el Business Intelligence.



## “Energía de futuro”

DINERSA es una empresa dedicada al desarrollo de instalaciones de energías renovables, centrando la actividad principalmente en sistemas fotovoltaicos y térmicos. Como gerente de Dinersa mi objetivo es proporcionar a nuestros clientes la mejor opción en inversiones energéticas de futuro.

Nuestra principal característica es la cooperación con nuestros clientes desde el inicio de los proyectos; ofreciendo de manera responsable productos y servicios de la máxima calidad del mercado, siguiendo como máximos valores el respeto por el entorno, la seguridad y la confidencialidad de los proyectos que lideramos.

DINERSA también pone al alcance de todos sus clientes el estudio individualizado de cada proyecto in situ ya que nos desplazamos a cualquier punto de España.

Nosotros nos encargamos de ofrecer a cada cliente la opción más adecuada a su perfil personal, ayudando con la financiación de sus proyectos, arrendando sus superficies con o sin opción a compra, recomprando sus instalaciones, etc.

En los últimos años, el número de instalaciones fotovoltaicas en el mundo está aumentando de forma espectacular.

Este gran desarrollo no ha hecho más que empezar, ya que la creciente concienciación de nuestra sociedad sobre la agresión al medio ambiente y el, ya próximo, agotamiento de las reservas de combustibles fósiles, hacen que las energías renovables sean cada día más interesantes e imprescindibles. Son el futuro.

Por eso nuestro reto más inmediato es la expansión de nuestra actividad en el exterior con el fin de ampliar nuestras vías de negocio y superar la situación de incertidumbre que mantienen los mercados actualmente. Dinersa ya ha empezado a dar los primeros pasos en Francia, Marruecos... y las previsiones son halagüeñas.



Desde que en el año 2008 Dinersa forma parte del Grupo Empresarial MERSA las sinergias han permitido afianzar aún más si cabe nuestra apuesta por las energías limpias y nos han consolidado como una de las empresas más punteras de Tomelloso y comarca.



### industrias



# ZAMARBU S.A.

*El prestigio de una Marca*

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



**Furgón Taller y engrase**



**Capotas taller para Pick.up**



**Tractora polivalente**



**Dumper quitanieves**



**Bascalante acero inox.**



**Trilateral**

**Industrias Zamarbu S.A.**

13200 Manzanares (Ciudad Real)

Tel.: +34 926 647 630 Fax +34 926 647 631

[www.zamarbu.com](http://www.zamarbu.com)

[indzamarbu@zamarbu.com](mailto:indzamarbu@zamarbu.com)

# Visitas y Colaboraciones

## Visita al CT Metal

Se llevó a cabo una visita al Centro Tecnológico del Metal de Murcia, el cual tiene una estrecha colaboración y proyectos comunes con ITECAM.



## Visita a Guipúzcoa

Las visitas comenzaron en INASMET-Tecnalia que es un centro tecnológico privado y sin ánimo de lucro al servicio del tejido productivo e institucional centrado en el ámbito de las tecnologías de los materiales.

Prácticamente desde la constitución de ITECAM mantenemos una colaboración muy estrecha con INASMET, prestándose esta institución a asesorarnos en el proceso de creación del centro.



## Visita Cidetec

Acabando en CIDETEC, es un Centro de I+D especializado en tecnologías electroquímicas. Realizado el estudio de viabilidad sobre el proceso de electropulido local en el acero inoxidable, se visitó CIDETEC con vistas a la colaboración de cara a la presentación de un proyecto para el desarrollo de un prototipo de aplicación local del electropulido sobre el acero inoxidable.



## Visita a Valencia

Visita institucional a Valencia donde se aprovechó en la visita del Instituto Tecnológico de la Cerámica (ITC) y del Instituto Tecnológico Metalmeccánico (AINME) de Valencia.

Estas visitas resultaron muy productivas para la participación y colaboración en proyectos futuros.



## Reunión Dir. Gral. De Formación Consejería de Trabajo y Empleo de C-LM

Con el objetivo de programar formación adaptada al sector del metal y definir el formato de la transferencia tecnológica a las empresas, se mantuvo una reunión con la Directora General de Formación M<sup>a</sup> Mar Torrecilla y a la que también asistió Alejandra del Castilla, jefa del servicio de formación.

En dicha reunión se expusieron desde ITECAM las posibles líneas para abordar la transferencia tecnológica derivada de los proyectos de I+D, utilizando la formación como medio para trasladar los avances que se vayan obteniendo.



## Visita al Centro de Diseño de Castilla - La Mancha

El pasado 16 de abril se visitó en Cuenca debido a la estrecha colaboración entre ITECAM y el centro de Diseño de Castilla-La Mancha, con el objetivo de definir algunas colaboraciones:

- La organización de jornada de "Diseño-itecamempresa D+i+e", que tendrá lugar en Tomelloso el próximo día 10 de junio de 2010 en horario de mañana (estando abierto el plazo para apuntarse).
- La Colaboración en el proyecto de "Auditorías de Diseño" en empresas
- La Participación en el Simposium "Ecosistemas humanos".



## Jornadas y Cursos

Desde el Departamento de Formación exponemos las jornadas y los cursos que se han realizado al final del 2009 y el primer trimestre de 2010.



Presentación proyecto CubeII en Villarrobledo y Valdepeñas



Jornada Comercio Exterior junto con Banco Sabadell Atlántico



Jornada de Presentación del robot industrial SCARA-OMRON



Jornada sobre visión Artificial en Infaimon

### Jornadas

#### Presentación proyecto CubeII En Villarrobledo y Valdepeñas.

Siguiendo con la expansión del proyecto CUBE II, se realizaron varias presentaciones en las instalaciones de FEDA en Villarrobledo y en el CLUPE de Valdepeñas. En ambas asistieron empresas locales y comarcales para informarse, comprobar las funcionalidades y ventajas del sistema CUBE II.

#### Jornada de Presentación del robot industrial SCARA-OMRON.

Omron presentó en colaboración con ITECAM estos robots, que han sido diseñados para su uso en aplicaciones industriales de todo tipo incluyendo por ejemplo, sistemas "pick & place", líneas de ensamblaje automático y sistemas de inspección.

#### Jornada Comercio Exterior junto con Banco Sabadell Atlántico.

Desde ITECAM y con la colaboración del Banco Sabadell, dedicado a la banca comercial, se realizaron en dos días por medio de un experto en comercio internacional, unas jornadas para informar y asesorar a las empresas interesadas que deseen, quieran o ya estén en los mercados internacionales, para prepararse, y saber qué normativas o pasos deben realizar.

#### Jornada sobre visión Artificial

Por medio y en colaboración de la empresa INFAIMON, se realizó una jornada para ver los tipos y las aplicaciones tanto de hardware como de software sobre la aplicación de la visión artificial en la

producción, la separación, el etiquetado o la comprobación de la calidad de los diferentes productos que pueden fabricar las empresas.

#### Jornada sobre el Hidrógeno y las Pilas de Combustible

El 24 de febrero se realizó un encuentro en colaboración con el Centro Nacional del Hidrógeno (CNH2), con el fin de informar, plantear los problemas, la evolución, las oportunidades de negocio y las cuestiones de futuro que se dan en el mundo del hidrógeno y las pilas de combustible en un futuro a medio y largo plazo. En la ponencia participó Ignacio Garrido como representante de ITECAM, mientras que por el CNH2 intervinieron Daniel Esteban y Francisco Romero.

### Cursos gestionados e impartidos por Itecam

#### Cursos de soldadura

Durante el último trimestre de 2009 se han impartido cursos de soldadura por electrodo en las instalaciones de GIA en Albacete, uno de nivel básico y otro avanzado para hacer la conveniente homologación. Con esto se demuestra que siendo líder mundial en su sector, también es una de las más preocupadas por serlo entre varias posibilidades por medio de la formación continua.

En una de las instalaciones de Talleres Nuño de Santa Cruz de Mudela, que este asociado posee, se han realizado varios cursos de soldadura MIG y MAG para la preparación de una posterior homologación, para la mejora de la calidad y la competitividad al ser una empresa líder con una gran proyección y experiencia internacional en su campo.

Mientras en RODRICAS se realizó un curso de

## Jornadas y Cursos



Jornada sobre el Hidrógeno y las Pilas de Combustible



Curso de soldadura en Rodricas



Curso de Inglés en Tecнове Security



Curso de Diseño Asistido en Tecнове Security

electrodo como antesala de la homologación. Todos estos cursos demuestran la preocupación por la calidad en la cualificación de los trabajadores. También se han llevado a cabo cursos en diferentes empresas como son Industrias Metálicas de Membrilla (IMMFAR), METALTOM y SYMAGA de diferentes tipos de soldadura como son TIG, electrodo y MIG respectivamente.

### Cursos de Diseño

Durante el último trimestre de 2009 se han impartido en las instalaciones de Systems and Manufacturing Spain (S.A.M.S.) varios cursos de formación debido al alto interés por la calidad, la mejora de su producto y el afán de superación continua que este asociado tiene como parte de su filosofía. Se impartieron cursos de carretillero, cursos básico y avanzado en NX PLM y otro de programación Metrológica. Llegando a un total de 140 horas de formación.

Se han realizado durante este año varios cursos en una de las instalaciones que Tecнове posee en Herencia, con el fin de mejorar en el ámbito comercial, de ventas y producto, por lo que realizó unos cursos de inglés comercial y otro de diseño asistido.

En ITECAM conocedores de la actual importancia y crecimiento del diseño en el sector del metal, hemos organizado varias actividades de formación orientadas a tal fin como son los cursos de SolidWorks y de Diseño Asistido.

### Cursos de CUBE II

También se han llevado a cabo a lo largo del último trimestre del 2009 un curso de formación avanzada de CUBE II en TECALSA.

Desde las instalaciones del CLIPE, se han realizado

diversos y variados cursos para los diferentes asociados interesados en la formación continua. Desde el último trimestre hasta ahora hemos realizado varios cursos de CUBE II Básico dirigidos a empresas en proceso de implantación del sistema.

### Próximos cursos

- Diseño en 3D.
- Soldadura MigMag/electrodo/Tig Chapa/Plana en acero al carbono.
- Modelado en 3D: Representación de objetos o productos con una visión tridimensional y realista del resultado final de fabricación.
- Jornada gestión compras.
- Jornada de Auditoría interna de I+D+i.



Curso de Soldadura T.I.G de Immfar



Curso de Soldadura Symaga

## Proyectos terminados

### II Fase de la Plataforma de Servicios

Se terminó la segunda fase para la plataforma de servicios, dentro del Plan Avanza PYME, con la integración en un software de gestión ERP, implantación de la factura electrónica y creación de un portal virtual con comercio electrónico.

En la página web [www.itecam-avanzapyme.com](http://www.itecam-avanzapyme.com) podrá encontrar los portales virtuales de las empresas participantes.

### Diseño de Producto

Se finalizó con el objetivo de dar apoyo a las empresas participantes para la realización de un nuevo producto o servicio con garantías de éxito.

El proyecto se basaba en el diseño de los productos que las empresas participantes querían llevar a cabo para así obtener nuevos productos o realizar un accesorio o máquina para la mejora de su proceso productivo.

### LEAN PYME

En colaboración con el Centro Tecnológico de la producción LITAT.

En éste proyecto se realizó para ayudar a las empresas a ser más competitivas en un entorno local a través de la mejora de procesos de gestión y organización de la producción. La filosofía Lean se basa en la optimización de procesos, orientándose a la generación de valor, reduciendo las actividades que no aportan nada y adaptando el nivel productivo a la cadencia y necesidades del cliente a través de procesos más flexibles.

### CRM

La solución que se desarrolló fue el integrar todo el control técnico y administrativo en una sola herramienta, consistente en un CRM que integra a su vez una SOLUCIÓN para la gestión y sobre todo la gestión de clientes y proveedores de Asociación y Empresas.

La herramienta funciona a modo de clienteservidor, lo que permite establecer niveles y privilegios de acceso en función del usuario que entre en el sistema: productor, técnico, administrativo, comercial, gerente, clientes, etc.

### Formación de Gestión de la I+D+i

Se realizó un curso de Dirección de Proyectos para la Gestión y Promoción de la I+D+i en la Empresa, para el personal técnico de empresas.



### Diagnóstico Tecnológico Empresarial del Sector del Metal en Castilla-La Mancha.

Al finalizar el proyecto, se obtuvo un diagnóstico de las necesidades tecnológicas para las empresas asociadas a ITECAM, analizando en profundidad los problemas para definir soluciones aplicables.

En el inicio de nuestra página web, tenemos un banner para que pueda leer o descargarse el diagnóstico.

### Viabilidad del Electropulido

Se ha realizado un estudio en las empresas para ver las líneas estratégicas de actuación concretas en realizar un futuro proyecto de I+D+i que derive en una herramienta para la mejora de los procesos actuales, ya que cubriría una buena parte del mercado regional, nacional e incluso mundial.

### Viabilidad de Realidad Aumentada

Vamos a utilizar la Realidad Aumentada (RA). Aplicado al sector del metal, se miró sus ventajas en la soldadura tanto manual, como automática y robotizada, incluso con aplicaciones para la secuenciación de los procesos del producto que realizamos.

### Trazabilidad

El objetivo de este proyecto engloba identificar y controlar los insumos o las piezas en cada ubicación y momento del sistema productivo. Para conseguir este objetivo se implantará una herramienta de software para llevar a cabo la trazabilidad en la empresa y se formará al personal de la misma para su uso.

## Proyectos solicitados

### Próximos proyectos a realizar

Están en fase de concesión, las empresas interesadas o que deseen ampliar más información, se pongan en contacto con ITECAM.

### LEAN PYME 2

El Leal Management puede ayudar a las empresas a ser más competitivas en un entorno local, a través de la mejora de procesos de gestión y organización de la producción.

### RETO HEALTH

La propuesta se dirige a aquellas empresas que busquen una oportunidad de negocio ubicada dentro del sector salud y que dispongan de servicios, productos o aplicaciones susceptibles de ser introducidas en el mismo.

### BIMetal

Herramientas de BiMetal para análisis dinámicos de la información de la empresa para gerencia.

### CoIngenios

El proyecto CoIngenios tiene por objetivo ayudar a las PYMES participantes a generar conceptos de producto/servicio orientados a necesidades del mercado, con un alto componente tecnológico y con la forma adecuada para mantener una ventaja diferencial (modelo de negocio, alianzas...) a través de mecanismos de colaboración abierta entre empresas y centros tecnológicos.



**25**  
aniversario  
**syma**ind

**symaga**  
[www.symaga.com](http://www.symaga.com)

*Fabricación, venta y montaje de todo tipo de perfiles metálicos, remates y piezas especiales.*

*Corte longitudinal y transversal, curvado de vigas y chapas, líneas de perfilado, taladro y corte de vigas, punzonado, plegado, láser, torno e inyección de plástico*



**OFICINAS CENTRALES Y FÁBRICA**  
Ctra. de Arenas de San Juan Km. 2,3. C.P. 13.210 . Villarta de San Juan, Ciudad Real. ESPAÑA  
Teléfonos: 926 64 04 75 Fax: 926 64 02 94  
E-mail: [symaga@symaga.com](mailto:symaga@symaga.com) [www.symaga.com](http://www.symaga.com)

### Área de Certificación y Homologaciones

- Sistema de calidad
- Certificación de personas y productos
- Marcada CE

### Área de Acabados Superficiales

- Aplicaciones de electropulido

### Área Técnica

- Oficina Técnica Avanzada (Diseño+Análisis+Optimización)
- Asistencia en el Diseño
- Diseño de Producto
- Proyecto y Estudios Técnicos
- Asesoramiento

### Área de Información y Electrónica Industrial

- Proyecto Cube (Software del metal)
- Sistemas Cam
- Automatización e Ingeniería de Procesos
- Desarrollo de Comunicaciones

### Área de Laboratorios

- Metrología y Calibración
- Prototipado rápido
- Ensayos Destructivos (Ensayos Universales y Caracterización)
- Ensayos no destructivos
- Climatología

### Área de Información, Normativa y Documentación Técnica

- Biblioteca de Normativa Técnica y Recursos Documentales
- Información y Asesoramiento en Normativa
- Asesoramiento Patentes, Marcas y Propiedad Intelectual

### Área de Formación- Formación adaptada a las empresas

- Formación específica y transversal del sector
- Jornadas, Conferencias, Misiones Comerciales

### Área de gestión y asesoramiento de ayudas

- Gestión de subvenciones en I+D+i
- Asesoramiento

### Proyectos I+D+i

- Promoción y apoyo de proyectos de interés sectorial (Universidad + Empresas + CT)
- Promoción de líneas de proyectos del CT
- Área de Transferencia Tecnológica

**Si estas interesado en asociarte en Itecam ponte en contacto con nosotros:**

[info@itecam.com](mailto:info@itecam.com)

C/Valle de Alcudia, s/n  
Edificio CLIPE Oficina nº1- Apto. 51  
13700 Tomelloso (C.Real)  
Tel/Fax: 926 50 64 50  
[www.itecam.com](http://www.itecam.com)



itecam  
Centro Tecnológico del Metal de Castilla-La Mancha

#### División Industrial



#### División Ocio y Restauración




grupo mersa

El Grupo Mersa se constituye con el objetivo de homogeneizar la gestión de nuestras empresas, en la búsqueda constante de optimizar nuestros recursos para ofrecer la mejor calidad técnica, comercial y administrativa a nuestros clientes.

◀ **Diversificación inteligente**  
**Gestión eficiente** ▶

