



**advanced
manufacturing**

AWARDS



**advanced
manufacturing
AWARDS**

Los Advanced Manufacturing Awards nacen para dar el reconocimiento y otorgar el prestigio que se merecen las empresas del tejido industrial español que día a día innovan, crean productos y soluciones que ayudan a mejorar cualquier fase de la cadena de valor de una empresa, haciéndolas más eficientes, más sostenibles y conectadas.

La ceremonia de entrega tendrá lugar durante la celebración de MetalMadrid, Composites y Robomatica Madrid el día 19 de octubre por la tarde.

Se podrá presentar cualquier empresa con el único requisito de ser creadora del producto y que haya sido lanzado al mercado entre el año 2021 y 2022 (categoría supplier) o cualquier empresa que haya implementado ese producto en su cadena de producción (categoría proyecto).

También se podrán presentar personas individuales en las categorías de Mejor Dirección o equipo de trabajo en la cadena de producción o de Mejor proyecto universitario.

Cada categoría cuenta con sus requisitos, pero en general se solicitará un resumen de un máximo de 1.000 palabras. Se valorará la información añadida sobre el objetivo del producto o proyecto, por qué es algo novedoso, qué soluciones cubren, ROI o eficiencia que aporta así como cualquier otra información importante para la toma de decisión por parte del jurado.

Todas las empresas y personas deben garantizar ser los propietarios o autores de la propuesta presentada o titular de los derechos de propiedad intelectual quedando el organizador (Easyfairs) exento de cualquier responsabilidad al respecto.

Requisitos para la categoría Supplier: el proveedor de soluciones deberá haber implementado el producto en al menos dos empresas. Requisitos para la categoría proyecto: El proyecto deberá estar implementados en el momento de cierre de las candidaturas.



Un jurado de expertos avalan estos premios

Lo importante de unos premios es que sean veraces y tengan un prestigio. Por eso, Advanced Manufacturing Awards cuenta con un jurado de expertos cuya experiencia y profesionalidad está avalado por el sector.



Javier Sirvent
Evangelista Tecnológico
Experto en industria 4.0



Violeta Costa
Responsable Sanidad y
Sector Público
Accenture



Antoni Pijoan
Managing Director
EIT Manufacturing West



Rocío Ruiz
R&D Sustainable and
Future Mobility
Aimplas



Antton Meléndez
Experto en Materiales, Simulación
procesos e IA
Instituto de Ingeniería España

[PRESENTA TU CANDIDATURA](#)

Un jurado de expertos avalan estos premios

Lo importante de unos premios es que sean veraces y tengan un prestigio. Por eso, Advanced Manufacturing Awards cuenta con un jurado de expertos cuya experiencia y profesionalidad está avalado por el sector.



Juan Ramón Marijuán
Director
Segainvex / UAM Universidad
Autónoma de Madrid



Juan Miguel Poyatos
Director programa
Master Industria 4.0 y
negocios conectados
EOI Escuela de
Organización Industrial



Faustino Mujika Garitano
Catedrático de
Universidad. Vocal Junta
Directiva de AEMAC
Escuela de Ingeniería de
Gipuzkoa, UPV/EHU.



Rafael Avila Dominguez
Senior Expert Composite
Materials & Processes.
Vocal Junta Directiva de
AEMAC
Airbus Operations, S.L.

PRESENTA TU CANDIDATURA

¿Por qué presentarte? Si eres nominado:

Consigue, además del **reconocimiento y prestigio** que se merece tu empresa y tu equipo, la **visibilidad** necesaria para lucir tu proyecto en el tejido industrial español.

Si eres nominado:

- **RRSS:** Los trabajos nominados se publicarán en las redes sociales de Advanced Manufacturing Madrid.
- **Visibilidad web*:** Los proyectos nominados se publicarán en el portal del sitio web de Advanced Manufacturing Awards, en la sección "Nominados".
- **Visibilidad web*:** Tu proyecto aparecerá destacado tanto en la web de los Awards como en la del evento.
- **Visibilidad web*:** Publicaremos información de la empresa en el directorio de la web de los Awards para dar a conocer su negocio y sus trabajos.
- **Notas de prensa:** Tu empresa será mencionada en la nota de prensa de cierre y en el post-show report del evento.
- **Distintivo:** Entrega de banners para poder comunicar que eres nominado al premio Advanced Manufacturing Awards. Se podrá utilizar de manera generalizada el distintivo de nominado durante el período de vigencia (de septiembre a octubre). Podrá usarse en campañas de marketing y comunicación, web, firma de email, publicidad, material impreso, vídeos promocionales, material gráfico y eventos.
- **Voto popular:** Tu Proyecto será evaluado por un **Jurado de expertos** (80%) y por el público (20%). Para promover el voto popular, los nominados serán difundidos en redes sociales, PR y campaña email y promoción.
- **Innovation Tour:** Si tienes contratado un stand en el evento, formarás parte de los Tours de la Innovación de la próxima edición.
- **Acceso VIP:** 5 entradas VIP para que puedas acudir con tu equipo a la ceremonia de entrega y visitar la feria.

**La visibilidad empezará en septiembre y continuará hasta media de la ceremonia, con presencia en los materiales de promoción de la misma.*

PRESENTA TU CANDIDATURA

¿Por qué presentarte? Si eres ganador:

Consigue, además del **reconocimiento y prestigio** que se merece tu empresa y tu equipo, la **visibilidad** necesaria para lucir tu proyecto en el tejido industrial español

Si eres ganador:

- Además de todas las ventajas anteriores por haber sido nomiado...:
- **RRSS:** El proyecto ganador se publicará en las redes sociales de Advanced Manufacturing Madrid.
- **Visibilidad web:** El proyecto premiado se publicará en el portal del sitio web de Advanced Manufacturing Awards, en la sección "The winners".
- **Visibilidad web:** Tu proyecto aparecerá destacado tanto en la web de los Awards como en la del evento durante todo el año.
- **Notas de prensa:** Tu empresa será mencionada en la nota de prensa de cierre y en el post-show report del evento.
- **Distintivo:** Entrega de banners para poder comunicar que eres ganador del premio Advanced Manufacturing Awards. Se podrá utilizar de manera generalizada el distintivo de ganador durante todo el período de vigencia del proyecto premiado. Podrá usarse en campañas de marketing y comunicación, web, firma de email, publicidad, material impreso, vídeos promocionales, material gráfico y eventos...
- **Trofeo:** Se entregará un trofeo oficial de AMAwards por el trabajo premiado.
- **Entrevista en newsletter:** Se realizará una entrevista exclusiva a su equipo para hablar del trabajo premiado. Se publicará en la sección «Behind the innovations» de nuestra newsletter (BBDD +50k emails).
- **Digital Talk:** Podrás presentar el proyecto (slot de 30 minutos) en el próximo Digital Tech Congress 2023.

PRESENTA TU CANDIDATURA

CATEGORÍAS

Requisitos para la categoría proyecto: El proyecto deberá estar implementados en el momento de cierre de las candidaturas

Requisitos para la categoría Supplier: el proveedor de soluciones deberá haber implementado el producto en al menos dos empresas

> **Mejor planificación y desarrollo en la estrategia de lanzamiento de un producto**

- 1.a: Proyecto
- 1.b: Supplier

> **Mejor Tecnología utilizada en el proceso de producción**

- 2.a: Proyecto
- 2.b: Supplier

> **Mejor tecnología utilizada en la fabricación de composites**

- 2.a: Proyecto
- 2.b: Supplier

> **Mejor proceso de automatización y robótica**

- 3.a: Proyecto
- 3.b: Supplier

> **Mejor prueba de producto o control de calidad**

- 4.a: Proyecto
- 4.b: Supplier

> **Fábrica inteligente: mejor cadena de producción conectada**

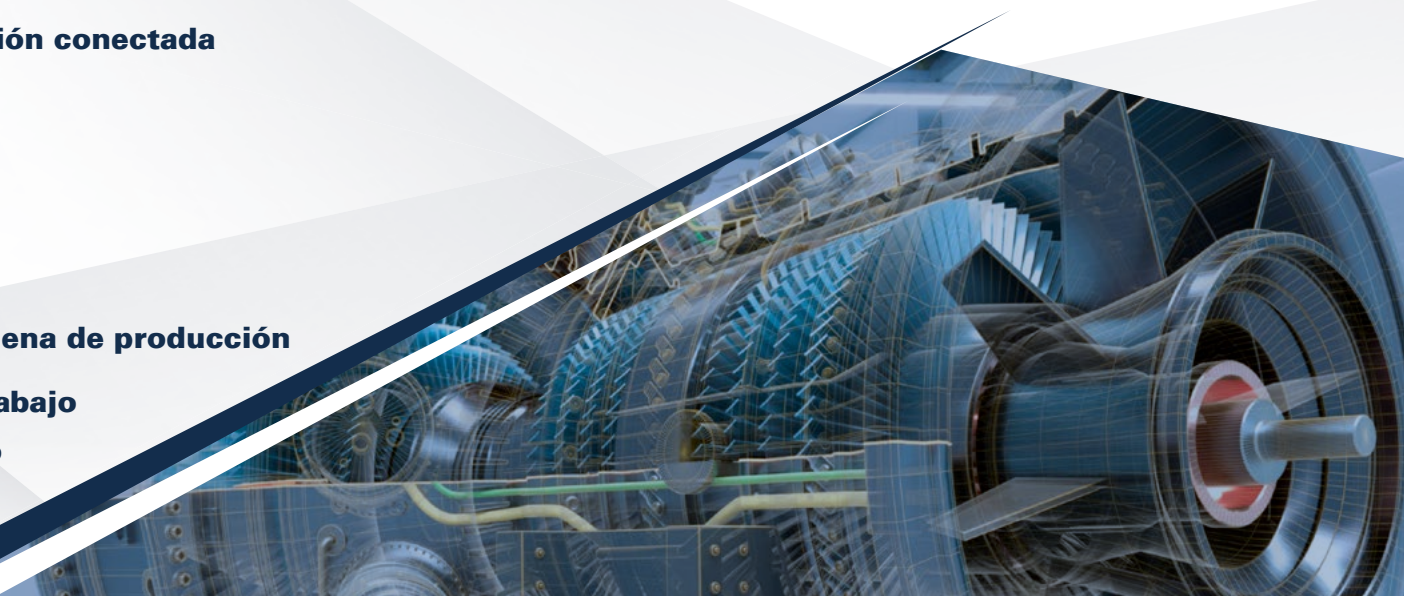
- 5.a: Proyecto
- 5.b: Supplier

> **Mejor proyecto sostenible**

- 6.a: Proyecto
- 6.b: Supplier

> **Mejor Dirección o equipo de trabajo en la cadena de producción**

> **Mejor Proyecto académico, universitario o Trabajo de investigación de Doctorado o Postdoctorado**



> Mejor planificación y desarrollo en la estrategia de lanzamiento de un producto

Se valorará cómo ha sido el diseño y desarrollo de un nuevo producto o uno ya existente con el objetivo de mejorar sus cualidades o hacerlo más sostenible, bien desde el punto de vista de la empresa creadora del producto o proyecto o desde el punto de vista de la empresa proveedora de soluciones para su diseño y desarrollo. Se tendrá en cuenta el diseño y materiales utilizados, desarrollo e integración de las nuevas funcionalidades y tecnologías, proceso de prototipado y testing o simulación.

a. Mejor Proyecto

b. Mejor Supplier:

Softwares (CAD, CAE, CAM), Equipos de prototipado y testing (3D print technologies, consumables, laser cutter, simulation & measurement systems) | Post-production, post processing & Materials | Industrial design & service providers

> Mejor Tecnología utilizada en el proceso de producción

Se valorará la tecnología más disruptiva o novedosa utilizada en el proceso de producción (modalidad supplier) o que mejor se haya integrado en la cadena de producción (modalidad proyecto). Indique en la candidatura el material utilizado (metal, plásticos, polímeros, materiales avanzados (cerámicos, textiles, vidrio, biotico, etc.) e indique cuál es la ventaja competitiva de la tecnología y por qué destaca en el mercado actual. Importante, si el material son composites, por favor presente su proyecto en la siguiente categoría.

- **Tecnología de Formación (Forming):** Metal Forming, Composites Forming, Plastic and Rubber forming
- **Tecnología de Unión (Joining):** welding, adhesive bonding, mechanical joining...
- **Maquina-herramienta:** Machine tools, Eroding Technologies (water or electricity), Burning Technologies, CNC Machining
- **Tecnología de Fabricacion Aditiva:** Vat Photopolymerisation, material jetting, Binder jetting, Material extrusion...
- **Tecnología en tratamiento de superficies**

a. Mejor Proyecto

b. Mejor Supplier:

> Mejor tecnología utilizada en la fabricación de composites

Se valorará la mejor tecnología o la más innovadora utilizada en el proceso de fabricación y procesado de composites (modalidad supplier) así como sus aplicaciones e integración en la fabricación del producto final (modalidad proyecto).

a. Mejor Proyecto

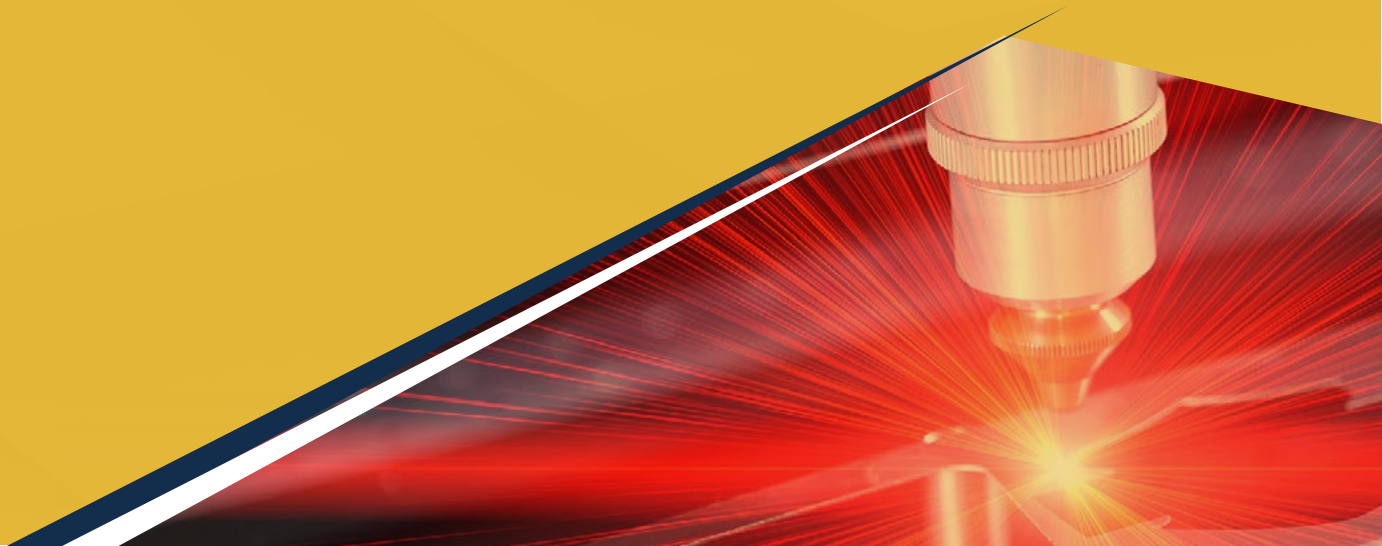
b. Mejor Supplier

> Mejor proyecto en automatización o robótica

Categoría destinada para aquellas empresas que hayan automatizado algún proceso de su cadena de producción o que haya integrado algún robot o cobot o las empresas proveedora de soluciones o robots. Se valorará el sistema tecnológico de información utilizado (Sistemas ERP, Mes, SCADA, PLC, Fieldbus...), el tipo de robot o cobot o los componentes (Controladores PLC o PAC; Sensores, Drivers...)

a. Mejor Proyecto

b. Mejor Supplier



> Mejor prueba de producto o control de calidad

En esta categoría se podrá presentar cualquier empresa que se dedique a las pruebas de producto o control de la calidad del mismo. Se valorará las aplicaciones y tecnologías utilizadas en la medición de sus propiedades como en las prestaciones finales. Inspección, test y mantenimiento así como la integración en la cadena de valor

a. Mejor Proyecto

b. Mejor Supplier:

Tecnología para ensayos no destructivos (inspecciones visuales, ondas electromagnéticas.) o ensayos destructivos (Corrosión, pruebas de cualidades físicas...), ensayos de fatiga.

> Fábrica inteligente: Mejor cadena de producción conectada

En esta categoría podrá participar cualquier empresa que haya implementado alguna mejora en la cadena de producción para hacerla más conectada e inteligente así como la propia empresa creadora de la aplicación

a. Mejor Proyecto

b. Mejor Supplier:

Mantenimiento preventivo, AMR (Autonomous Mobile Robots)
Gestión de inventario, Augmente reality, IA, machinen learning...

> Mejor Proyecto sostenible

Se valorarán los proyectos destinados a la mejora de la sostenibilidad de los procesos industriales, reducción de la huella de carbono y economía circular.

a. Mejor Proyecto

b. Mejor Supplier



> **Mejor Dirección o equipo de trabajo en la cadena de producción**

Mejor Dirección o equipo de trabajo en la cadena de producción que ayude al mantenimiento (preventivo o predictivo) y evite los tiempos muertos o paros en la cadena, responsable de producción que diseñe o integre todas las tecnologías de producción en un entorno de trabajo de principio o fin o haya mantenido de manera exitosa los estándares de calidad de un producto.

> **Mejor Proyecto académico, universitario o Trabajo de investigación de Doctorado o Postdoctorado**

Si realizas o tutelas un trabajo de Fin de Grado, Fin de Máster, doctoral o postdoctoral, destinado a la mejora de algunos de los procesos productivos anteriormente mencionados, esta es tu categoría. Programas universitarios con start-up incubators, o programas de partners industriales que trabajan de la mano con los departamentos de I+D de las Universidades. Recibe el reconocimiento a tu trabajo e investigación que tanto mereces.

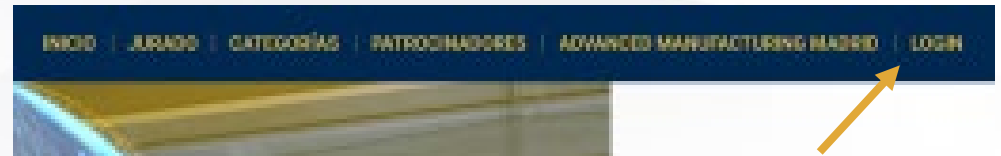


Cómo participar

1. Dirígete a:

<https://advancedmanufacturingawards.com/live/es/page/home>

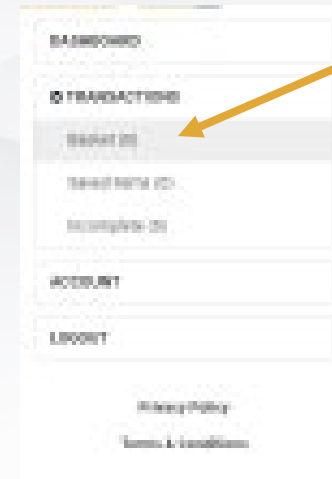
> LOGIN



2. **Inicia sesión.** Si no tienes una cuenta, puedes crear una haciendo click en [¿No tienes una cuenta?](#)

A screenshot of the login page. At the top, there is a logo for 'advanced manufacturing AWARDS' with the letters 'AM' in a blue square. Below the logo, the text 'Please login / Inicio de sesión' is displayed. There are two input fields: 'Email' and 'Password'. Below these fields is a checkbox labeled 'Recordarme email'. A dark blue button with the text 'Iniciar sesión' is positioned below the checkbox. At the bottom of the form, there is a link that says '¿No tienes una cuenta? Haga clic aquí' and its English translation 'Don't have an account? Click here'.

3. Una vez dentro, haz click en **Basket** (Cesta) en la sección **Transactions** (Transacciones) que se encuentra en el panel de la derecha.



4. Haz click en **Please select an item** and selecciona la **categoría** en la que deseas participar.

(Puedes participar en más de una categoría y presentar más de un Proyecto, a continuación te explicamos como).



5. Una vez seleccionada la categoría en la que deseas participar, haz click en **ADD SELECTED**

The screenshot shows a two-step process: Step 1 (Basket) and Step 2 (Summary). The main message states, "You have no items at the moment. No tienes ningún item en este momento." Below this, it instructs the user to use the left menu to view saved, incomplete, or complete items. A dark grey bar contains the text: "Añadir otra categoría. Seleccione del menú desplegable a continuación y luego presione +AÑADIR SELECCIONADO para completar las preguntas." Below this is a list item: "Fábrica inteligente: mejor cadena de producción conectada - € 350.00" with a quantity of "x1" and a green button labeled "+ ADD SELECTED". An orange arrow points to this button. Below the list item, there is a description: "En esta categoría podrá participar cualquier empresa que haya implementado alguna mejora en la cadena de producción para hacerla más conectada e inteligente, así como la propia empresa creadora de la aplicación. Mantenimiento preventivo, AMR (Autonomous Mobile Robots) Gestión de inventario, Augmente reality, IA, machine learning..."

6. Después se desplegará la siguiente pantalla en la que deberás rellenar toda la información solicitada sobre tu proyecto.

También puedes adjuntar archivos PDF, imágenes y videos para una mejor explicación del proyecto.

The screenshot shows a nomination form titled "Nominación de premios" with an "All" filter icon. The form is for "Item 1/1". The nomination category is "Mejor planificación y desarrollo en la estrategia de lanzamiento de un producto". A progress bar shows "3/21" required and "0/5" optional. There are "Save for later" and "Delete" buttons. The text describes the evaluation criteria: "Se valorará cómo ha sido el diseño y desarrollo de un nuevo producto o uno ya existente con el objetivo de mejorar sus cualidades o hacerlo más sostenible, bien desde el punto de vista de la empresa creadora del producto o proyecto o desde el punto de vista de la empresa proveedora de soluciones para su diseño y desarrollo. Se tendrá en cuenta el diseño y materiales utilizados, desarrollo e integración de las nuevas funcionalidades y tecnologías, proceso de prototipado y testing o simulación. Softwares (CAD, CAE, CAM), Equipos de prototipado y testing (3D print technologies, consumables, laser cutter, simulation & measurement systems) | Post-production, post processing & Materials | Industrial design & service providers". The "Criterios de evaluación" section states: "Se valorará la información añadida sobre el objetivo del producto o proyecto, por qué es algo novedoso, qué soluciones cubren, la tecnología utilizada, ROI o eficiencia que aporta, la comercialización en el mercado, las evidencias aportadas, así como cualquier otra información importante para la toma de decisión por parte del jurado."

7. Una vez completados todos los campos, puedes seleccionar otras categorías en caso de que desees participar en más de una.

8. Si ya has seleccionado y rellenado todas las categorías en las que desees participar, haz click en **Ya he leído y acepto los términos y condiciones > Continue**

Añadir otra categoría. Seleccione del menú desplegable a continuación y luego presione +AÑADIR SELECCIONADO para completar las preguntas.

Mejor planificación y desarrollo en la estrategia de lanzamiento de un producto - € 350.00 x1 + ADD SELECTED

Se valorará cómo ha sido el diseño y desarrollo de un nuevo producto o uno ya existente con el objetivo de mejorar sus cualidades o hacerlo más sostenible, bien desde el punto de vista de la empresa creadora del producto o proyecto o desde el punto de vista de la empresa proveedora de soluciones para su diseño y desarrollo. Se tendrá en cuenta el diseño y materiales utilizados, desarrollo e integración de las nuevas funcionalidades y tecnologías, proceso de prototipado y testing o simulación.

Softwares (CAD, CAE, CAM), Equipos de prototipado y testing (3D print technologies, consumables, laser cutter, simulation & measurement systems) | Post-production, post processing & Materials | Industrial design & service providers

Ya he leído y acepto los Términos y Condiciones [↗](#)

Show missing fields / Mostrar campos sin completar

CONTINUE >>

9. Completa los datos necesarios para los detalles de la factura. Después, haz click en **siguiente**

Step 1 Basket Step 2 Invoice details Step 3 Summary

Invoice Details / Detalles de la factura

Usaré nuevos datos para la factura Usaré datos utilizados anteriormente para la factura

Contacto de la factura *

Otro

Tratamiento *

Resumen de pago	
Coste:	€ 350.00
Descuento:	- € 100.00
Subtotal:	€ 250.00
IVA:	€ 52.50
Total:	€ 302.50

SIGUIENTE >>

Step 1 Basket Step 2 Invoice details Step 3 Summary

10. Al llegar al **Step 3** verás desplegado en la pantalla un resumen de tu/s candidature/s.

Si tienes un **código de descuento**, puedes añadirlo en el apartado de **Voucher**.

Necesitarás los datos de tu tarjeta de crédito para realizar el pago (en el apartado de **Método de pago**). Si tu pago se realiza correctamente recibirás un correo de confirmación.

Luego, haz click en **completar procesando** para finalizar el proceso.

Step 1
Basket

Step 2
Invoice details

Step 3
Summary

Summary

Producto	Nombre del descuento	Tipo de descuento	Tarifa de IVA	Precio	Total del descuento	subtotal	IVA	Total	
Nominación de premios								Items 1	
Mejor planificación y desarrollo en la estrategia de lanzamiento de un producto									
Nombre de la candidatura			21.00%	€ 350.00					
Número de la candidatura									
	Precio	€ 250.00			€ 100.00	€ 250.00			
		100.00%			€ 250.00	€ 0.00			
Nominación de premios Subtotal:					€ 350.00	€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00	
						Descuento	Subtotal	IVA	Total
						€ 350.00	€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00

Voucher

Método de pago

Tarjeta de crédito

11. Al finalizar el proceso de presentación de candidatura, verás esta imagen en tu pantalla.



AMM
advanced
manufacturing
AWARDS

DASHBOARD

TRANSACTIONS

- Basket (0)
- Saved items (1)
- Incomplete (1)

AWARDS

- Nominations (3)

ACCOUNT

LOGOUT

[Privacy Policy](#)
[Terms & Conditions](#)

¡Gracias por presentar tu candidatura a los Advanced Manufacturing Awards!

La primera semana de septiembre anunciaremos los proyectos nominados. Si tienes cualquier duda mientras tanto, puedes escribirnos a advancedmanufacturing@easyfairs.com La ceremonia de entrega será el día 19 de octubre en el pabellón 6 de IFEMA a las 16:30.

Te deseamos toda la suerte del mundo para ser nominado y finalmente poder hacerte con el galardón, pero, pase lo que pase, estaremos encantados de contar contigo y tu equipo en la ceremonia de entrega.

Patrocinadores del evento



EMKA
Beschlagteile

¡BUENA SUERTE!



**advanced
manufacturing**

AWARDS

CONTÁCTANOS

+34 91 541 24 88

www.advancedmanufacturingmadrid.com