

31 / 05 / 2016

MARTES / ASTEARTEA / TUESDAY

**ADDIT3D** by BIEMH  
FERIA INTERNACIONAL  
DE FABRICACIÓN  
ADITIVA Y 3D

# Jornadas sobre Fabricación Aditiva

10:00 Registro de Asistentes

## **CAMBIO DE PARADIGMA EN LA FABRICACIÓN DE PIEZAS**

Moderador de mesa: Agustín Saenz (TECNALIA)

10:30 Acto de apertura

10:45 El sector de fabricación aditiva en España, una realidad  
Naiara Zubizarreta (ADDIMAT)

11:00 Deposición Directa de Metales: Nuevas oportunidades de negocio de la  
Fabricación Aditiva  
Iñigo Agote (TECNALIA)

11:30 Máquinas híbridas que combinan mecanizado convencional y laser cladding:  
una tecnología de futuro  
Arrate Olaiz (IBARMIA)

11:45 Fabricación aditiva sector aeroespacial - Camino a la producción  
Patrik Ohldin de ARCAM (AYS)

12:00 Fabricación Aditiva: estado del arte y comparativa LMD-SLM para Inconel 625  
Xabier Garmendia (GNC LÁSER)

12:15 Metal Additive Manufacturing: Time to market and flexible production  
Stéphan Sconosciuti de 3D Systems (SICNOVA)

12:30 Fabricación Aditiva - Reciclaje de polvos metálicos: el almacenamiento en  
atmósfera de protección  
Serge Suzon (AIR LIQUIDE)

12:45 Introduction & Applications of the Matsuura LUMEX hybrid AM process  
Mr. Simon Chappell (MAQUINSER)

13:00 Prótesis de titanio fabricada mediante Impresión 3D  
Jan Solc (Renishaw Ibérica)

13:15 Preguntas y cierre

**ADDIMAT** operated by  
AFM

**B!  
E!  
C!** BILBAO  
EXHIBITION  
CENTRE

EXPOSSIBLE!

**01 / 06 / 2016**

**MIÉRCOLES / ASTEAZKENA / WEDNESDAY**

**ADDIT3D** by BIEMH  
FERIA INTERNACIONAL  
DE FABRICACIÓN  
ADITIVA Y 3D

# Jornadas sobre **Fabricación Aditiva**

**10:00** Registro de Asistentes

## **LA IMPRESIÓN 3D Y SUS APLICACIONES EN SECTORES ESTRATÉGICOS**

Moderador de mesa: Javier Laucirica (IK4)

**10:30** Soluciones tecnológicas a los retos actuales de la fabricación aditiva  
Ponentes a determinar (IK4)

**11:00** De la fabricación aditiva a la cirugía correctora de lesiones óseas  
Xabier Sánchez (UCA) y Gorka Fernández (MIZAR)

**11:15** La tecnología que puede salvar vidas  
Rosa Nieves León Pérez (PRINTED DREAMS)

**11:30** Nuevos desarrollos y tendencias de los materiales plásticos en la fabricación aditiva  
Serafín García Navarro (AIMPLAS)

**11:45** Aplicaciones avanzadas a través de la fabricación aditiva  
Iñigo Domínguez e Itziar Goikoetxea (PIXEL SISTEMAS)

**12:15** Utillajes, moldes, producto...¿Hasta dónde llegamos con la impresión 3D?  
Alberto Ruiz de Olano (OPTIMUS 3D)

**12:30** La importancia de lo que pasa antes y después de la impresión 3D  
Iñigo del Teso (TUMAKER)

**12:45** Cómo hacer una escultura de 7 metros con impresoras 3D "low cost"  
Antonio Sánchez (ASORCAD)

**13:00** Fabricación por impresión 3D, luces y sombras  
Martin Saez (MATERIALISE)

**13:15** Preguntas y cierre

**ADDIMAT** operated by  
AFM

**B!  
E!  
C!** BILBAO  
EXHIBITION  
CENTRE

EXPOSSIBLE!

02 / 06 / 2016

JUEVES / OSTEGUNA / THURSDAY

**ADDIT3D** by BIEMH  
FERIA INTERNACIONAL  
DE FABRICACIÓN  
ADITIVA Y 3D

# Jornadas sobre Fabricación Aditiva

10:00 Registro de Asistentes

## LA IMPRESIÓN 3D LLEGA A LA INDUSTRIA AERONÁUTICA

- 11:00 **La fabricación aditiva en la industria Aeronáutica: aplicaciones y casos de éxito**  
Adrián Valenzuela Castañeda (PRODINTEC)
- 11:15 **Additive Manufacturing: el camino hacia la fabricación digital. Casos Prácticos**  
Manuel Gonzalez Relaño (ACITURRI)
- 11:30 **Inspección integral de componentes fabricados en AM. Micro Computed Tomography MCT.**  
Joseba Muñoz (METROLOGÍA SARIKI)
- 11:45 **La Fabricación Aditiva en ITP**  
Javier Díaz Gutiérrez (ITP)
- 12:45 **Financiación de CDTI a proyectos de I+D+i en el ámbito de la Fabricación Avanzada**  
Carlos Toledo (CDTI)
- 13:15 Preguntas y cierre

**ADDIMAT** operated by  
AFM

**B!  
E!  
C!** BILBAO  
EXHIBITION  
CENTRE

EXPOSSIBLE!