

31 / 05 / 2016

MARTES / ASTEARTEA / TUESDAY

ADDIT3D by BIEMH
FERIA INTERNACIONAL
DE FABRICACIÓN
ADITIVA Y 3D

Jornadas sobre **Fabricación Aditiva**

CAMBIO DE PARADIGMA EN LA FABRICACIÓN DE PIEZAS

Moderador de mesa: Asun Rivero (TECNALIA)

- 10:00** Registro de Asistentes
- 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, 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** De la fabricación aditiva a la cirugía correctora de lesiones óseas
Xabier Sánchez, UCA y Gorka Fernández (MIZAR)
- 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**

LA IMPRESIÓN 3D Y SUS APLICACIONES EN SECTORES ESTRATÉGICOS

Moderador de mesa: Dr. Iñigo Iturriza (IK4)

- 10:00** Registro de Asistentes
- 10:30** Soluciones tecnológicas a los retos actuales de la fabricación aditiva
José Luis Gomez y Maria San Sebastian (IK4)
- 11:00** Desarrollo de nuevas formulaciones de materiales innovadores para fabricación aditiva.
Paco Varela (AIJU)
- 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
Begoña Galindo (AIMPLAS)
- 11:45** Aplicaciones avanzadas a través de la fabricación aditiva
Amos C. Breyfogle, STRATASYS (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**

LA IMPRESIÓN 3D LLEGA A LA INDUSTRIA AERONÁUTICA

Moderador de mesa: Naiara Zubizarreta (ADDIMAT)

- 10:00 Registro de Asistentes
- 10:30 **La fabricación aditiva en la industria Aeronáutica: aplicaciones y casos de éxito**
Adrián Valenzuela Castañeda (PRODINTEC)
- 10:45 **Additive Manufacturing: el camino hacia la fabricación digital. Casos Prácticos**
Manuel Gonzalez Relaño (ACITURRI)
- 11:15 **Inspección integral de componentes fabricados en AM. Micro Computed Tomography MCT.**
Joseba Muñoz (METROLOGÍA SARIKI)
- 11:30 **La Fabricación Aditiva en ITP**
Javier Díaz Gutiérrez (ITP)
- 12:00 **Aplicación de la Fabricación Aditiva en Estructuras Aeronáuticas**
Rafael Sánchez (AERNNNOVA)
- 12:15 **Fabricación Aditiva y Reparación de componentes turbina mediante LMD en 5 ejes**
Aitzol Lamikiz Mentxaka (UPV/EHU)
- 12:30 **Fabricación Aditiva - Reciclaje de polvos metálicos: el almacenamiento en atmósfera de protección**
Francisco Completo (AIR LIQUIDE)
- 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!