



Síntesis de la reunión del 25/05/2021 (en bas en français)

Invitado

- **Antonio BARRERA GALVEZ - Dpto Fab Aditiva AIRBUS Defence & Space/Madrid**
- Para proyectos en espacial, el Departamento Fab Aditiva tenía previsto el diseño de una pieza en mayo pero se ha retrasado. Previsiones: un par de piezas para finales de julio y en el segundo semestre 2021, un par de piezas más. Para este sector, la fabricación es más bien unitaria para la parte satélites y unas 6 piezas al año para los proyectos relacionados con la parte "cohetes". Trabajan con materiales muy resistentes (mayoritariamente metal pero también tendrían algún proyecto con polímeros). La estrategia es realizar el diseño internamente para crear conocimiento y no dejar escapar el saber. Se externaliza la fabricación. Se solicitará control & certificaciones para la materia utilizada, la máquina, el proceso y la pieza finalizada. Están identificando proveedores y están buscando empresas que trabajen en modo prototipo o unitario. Esta identificación se pasará al departamento de compras.
 - se pasará a Antonio BARRERA la presentación de **todos los socios de ADDITIVALLEY** - el contacto mail es: antonio.barrera@airbus.com

Presentación de socio ADDITIVALLEY

- **Presentación de CEIT adjunta** - Departamento de Fabricación aditiva con los detalles de la plataforma piloto de atomización inaugurada. Se prevé organizar una visita de la unidad a finales de junio (a la espera de una fecha)

Otras Noticias

- Interesante visita de una delegación de **DINABIDE & HIRUDI 3D**, el último viernes, a Iparralde para visitar **ADDIMADOUR - KOMETA Technologies & LYNXTER** - Gran interés por parte de las empresas navarras porque tecnologías interesantes, máquina de Lynxter trata materias también de interés (cerámica & silicona). Se tendría que identificar financiación para adquirir una máquina para el Fab Lab.

Próximas reuniones / 9:30 a 10:30

- **01/06/2021 - Invitado: ASEBIO** organizador de BIOSPAIN Sept 2021 en Pamplona, evento central en el ámbito de Bio-Salud - También se hará una relación de la reunión mantenida entre Clínica Josefina Arregui & Polyclinique Côte basque sud con vías abiertas - También una iniciativa navarra con temáticas AGRO que buscan soluciones Big Data.
- **08/06/2021 - Invitado: CIKAUTXO**, empresa de Bizkaia que pide una presentación de la oferta tecnológica de ADDITIVALLEY y que presentará sus retos y necesidades para el sector automoción

Invitado

- **Antonio BARRERA GALVEZ - Dpt Fab Additive AIRBUS Defence & Space / Madrid** - Pour ses projets en spatial, le Département Fab Additive avait prévu une pièce pour le mois de Mai mais cela a pris du retard. Prévisions: design de 2 pièces pour fin juin 2021 et pour le 2^e semestre, 2 pièces supplémentaires. Pour ce secteur, la fabrication est majoritairement unitaire pour la partie "satellites" et pour la partie "propulsión/lanceurs" 6 pièces par an. Ils travaillent avec des matériaux très résistants (en majorité, métal et ponctuellement pour certains projets, polymères). La stratégie du Groupe est de réaliser le design de pièces en interne afin de garder la connaissance et le savoir-faire. La fabrication sera externalisée. Il y aura des certifications à la fois pour le matériau, le process, la machine utilisée et la pièce finalisée. Ils sont en train d'identifier des sous-traitants pour ces projets: des entreprises positionnées sur la fabrication unitaire ou prototype (pas de série). Cette identification sera fournie au Département Achats.
 - La présentation de tous les membres de ADDITIVALLEY sera transmise à Antonio BARRERA - Le contact mail est le suivant: antonio.barrera@airbus.com

Présentation d'un membre de ADDITIVALLEY

- **CEIT** (présentation jointe) - Département Fabrication Additive avec le détail de la Plateforme pilote d'atomisation mise en place. On prévoit une visite in situ, fin juin prochain (dans l'attente de la date proposée).

Divers

- Visite très instructive et intéressante vendredi dernier d'une délégation des entreprises navarraises de **DINABIDE & HIRUDI 3D**, qui ont pu s'entretenir, à Bayonne, avec **ADDIMADOUR - KOMETA Technologies & LYNXTER** - Grand intérêt pour les technologies présentées, les possibilités les machines de Lynxter et surtout traitement céramique & silicone. Il est nécessaire pour les Navarrais, d'identifier de nouveaux financements pour pouvoir acquérir, le cas échéant, une machine Lynxter pour leur Fab Lab.

Prochaines réunions - 9h30 - 10h30

- **01/06/2021 - Invité: ASEBIO, organisateur de BIOSPAIN sept. 2021** à Pampelune, rdv important pour le secteur Bio-Santé - Au cours de cette réunion, Nous ferons état des perspectives ouvertes lors de la réunion organisée entre la Clínica Josefina Arregui & la Polyclinique Côte basque sud de St-Jean de Luz ainsi que d'une initiative du secteur AGRO en Navarre qui recherche des solutions en Big Data/Intelligence artificielle.
- **08/06/2021 - Invité: CIKAUTOXO**, entreprise de Biscaye qui demande une présentation de l'offre technologique de ADDITIVALLEY et qui nous présentera leurs projets et besoins en fabrication additive pour le secteur automobile.

Pour plus d'information/Más información

- *Beñat Jaureguy - CCI Bayonne Pays Basque* - b.jaureguy@bayonne.cci.fr
- *Beatriz Blasco - Sodena* - bblasco@sodena.com
- *Olga Irastorza - BIHARTEAN / Cámara Gipuzkoa* - oirastorza@camaragipuzkoa.com
- *Leyre Azcona - Erorregión Nouvelle Aquitaine - Euskadi - Navarra* - leyre.azcona@euroregion-naen.eu