

Acta de la Reunión del Comité Estratégico de Innovación Especializado en Tecnologías Habilitadoras, celebrado el 25 de julio de 2018

En València, a 25 de julio de 2018, siendo las 10.40 horas, en la Agència Valenciana de la Innovació, en las oficinas de València, se da inicio a la primera reunión del Comité Estratégico de Innovación Especializado en Tecnologías Habilitadoras (CEIE_Tecnologías_habilitadoras).

Orden del Día:

- 1. Presentación de los miembros del Comité.
- 2. Presentación de la metodología de trabajo.
- 3. Presentación de conclusiones del workshop de la Alianza Tech4CV.
- 4. Propuesta y valoración de los retos y potenciales soluciones tecnológicas.
- 5. Discusión conjunta para la priorización de 3 pares reto/solución.
- 6. Conclusiones y próximos pasos.

Asistentes:

José	Duato	Marín	Departamento de Informática de Sistemas y Computadores (DISCA) de la Universitat Politècnica de València (UPV)
Francisco	Blanes	Noguera	Instituto Universitario de Automática e Informática Industrial (ai2)
Ramón	Debón	Vicent	Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana (CEV) - Colorker, S.A.
Anna Isabel	Esparcia	Alcazar	Agència Valenciana de la Innovació (AVI)
Olivia	Estrella	López	Agència Valenciana de la Innovació (AVI)
Francisco	Gavilán	Pérez	Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana (CEV) - Nunsys, S.L.
Rosa	Llusar	Barelles	Departamento de Química Física y Analítica de la Universitat Jaume I (UJI)
Javier	Martí	Sendra	Instituto de Tecnologia Nanofotónica (NTC)
Elvira	Moreno	Fornieles	Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana (CEV) - Multiscan Technologies, S.L.
Laura	Olcina	Puerto	Instituto Tecnológico de Informática (ITI)



Nuria	Oliver	Ramírez	Data-Pop Alliance
Antonio	Querol	Villalba	Experto tecnológico
Paula	Subirats	Tarín	Agència Valenciana de la Innovació (AVI)
Elena	Uviedo	Ramos	Agència Valenciana de la Innovació (AVI)
Eduardo	Viana	Doñate	Agència Valenciana de la Innovació (AVI)

Excusan su asistencia:

Álvaro	Soler	Esteban	Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana (CEV) - Multiscan Technologies, S.L.
--------	-------	---------	--

Invitados:

José María	Benlloch	Baviera	Órgano coordinador del CEI - Instituto i3M, CSIC-UPV
Pedro	Pernías	Peco	Experto tecnológico – Generalitat Valenciana

Siendo las 10:40h de la mañana del día 25 de julio de 2018, el Vicepresidente Ejecutivo de la AVI, Andrés García Reche, agradece a todos los asistentes su presencia, señala la importancia de contar en la Mesa con representantes de los diferentes estamentos que conforman el Sistema Valenciano de Innovación (científicos, Institutos Tecnológicos, empresarios y usuarios finales), haciendo especial hincapié en la importancia de plantear retos y soluciones a conseguir en un periodo de 1-2 años.

1. Presentación de los miembros del Comité

Se procede a realizar una ronda de presentaciones de todos los asistentes a la reunión.

2. Presentación de la metodología de trabajo

Elena Uviedo, de la Agència Valenciana de la Innovació (AVI), presenta brevemente la metodología de trabajo del Comité, en la que expone que el CEIE en Tecnologías Habilitadoras tiene previsto celebrar tres reuniones, entre julio y septiembre, en las que se debatirán y priorizarán tres de entre doce retos con un marco temporal máximo de dos años, se identificarán capacidades científicas, tecnológicas y empresariales de la Comunitat Valenciana para abordar la solución a los retos seleccionados, y se determinará el impacto y la replicabilidad de las soluciones propuestas, así como las herramientas y/o incentivos necesarios para su consecución.

Este trabajo se plasmará en un informe que será presentado por el coordinador del CEIE en Tecnologías Habilitadoras al Órgano Coordinador del Comité Estratégico de Innovación (CEI).



3. Presentación de conclusiones del workshop de la Alianza Tech4CV

El coordinador del CEIE en Tecnologías Habilitadoras, José Duato, toma la palabra para explicar cómo la Alianza Tech4CV está siendo una actuación de la AVI relacionada con este comité y destaca que habrá una coordinación máxima entre ambas iniciativas.

Laura Olcina, procede a presentar la Alianza Tech4CV, alianza de centros de competencias en tecnologías habilitadoras.

4. Propuesta y valoración de los retos y potenciales soluciones tecnológicas.

El coordinador del CEIE, José Duato, presenta la propuesta abierta de 12 retos a debatir, recalcando la importancia de que se trate de soluciones a corto plazo (1-2 años), que existan las capacidades científicas, tecnológicas y empresariales para su consecución en la Comunitat Valenciana, y que la solución a los retos seleccionados tenga un impacto positivo en el tejido empresarial/industrial de nuestro territorio.

El coordinador explica a los miembros del CEIE que los retos propuestos inicialmente están abiertos a modificaciones y a nuevas aportaciones a través del consenso. Se abre el debate de reformulación de los retos como paso previo a la priorización.

5. Discusión conjunta para la priorización de 3 pares reto/solución.

Como continuación del debate anterior se procede a la priorización de los retos a través del voto de cada uno de los miembros del CEIE y de la exposición de los argumentos que respaldan su elección en base a los tres criterios propuestos por la AVI: necesidad/impacto, capacidad empresarial y capacidad científica y tecnológica. Como resultado se acuerda priorizar los siguientes retos:

- **Reto 1.** Monitorización, modelización y desarrollo de herramientas para ayudar a la toma de decisiones empresariales. Incluye la mejora de dispositivos y sistemas de Internet de las cosas (IoT).
- **Reto 2.** Desarrollo de tecnologías de visión artificial más robustas.
- **Reto 3.** Generación, almacenamiento y gestión de energías renovables.

Asimismo, por su transversalidad, se consideran estratégicos los siguientes retos:

- Reto 4. Capacitación del personal para las nuevas tecnologías.
- **Reto 5.** Superación de las barreras para la gestión y la compartición de datos privados (B2B & B2G data sharing).

Al no ser competencia exclusiva de este comité, no se profundizará en los mismos pero sí se recalcará su importancia en el informe final para el Órgano Coordinador del Comité Estratégico de Innovación (CEI).

5. Conclusiones y próximos pasos.

Se agradece la asistencia a los participantes, y se comunica que se procederá a enviar el acta de la reunión para comentarios y fechas a determinar para las próximas reuniones.

València, 6 de agosto de 2018