

## Acta de la Reunió del Comitè Estratègic de Innovació Especializado en Salud, celebrado el 6 de septiembre de 2018

En Alicante, a 6 de septiembre de 2018, siendo las 11:30 horas, en la sede institucional de la Agència Valenciana de la Innovació, se da inicio a la segunda reunión del Comité Estratègic de Innovación Especializado en Salud (CEIE\_Salud).

### Orden del Día:

1. Repaso de la metodología de trabajo.
2. Repaso de los resultados de la primera reunión.
3. Para cada uno de los retos priorizados:
  - Selección de potenciales soluciones tecnológicas.
  - Identificación y documentación de las posibles soluciones: estado del arte, capacidades científicas, tecnológicas y empresariales.
4. Conclusiones y próximos pasos.

### Asistentes:

|                       |          |           |   |
|-----------------------|----------|-----------|---|
| M <sup>a</sup> Jesús  | Vicent   | Docon     | Coordinadora CEIE Salud<br>Centro de Investigación Príncipe Felipe (CIPF)       |
| M <sup>a</sup> Isabel | Ación    | Sánchez   | Hospital Universitario Sant Joan d'Alacant                                      |
| Olivia C.             | Estrella | López     | Agencia Valenciana de la Innovació (AVI)  |
| Mara                  | Garcia   | Ondiviela | Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana (CEV) - Surgival Co, S.A.U |
| Salvador              | Martínez | Pérez     | Instituto de Neurociencias (IN)   |
| Enrique               | Ortega   | González  | Hospital General Universitario de Valencia                                      |
| Paula                 | Rico     | Icardo    | Agencia Valenciana de la Innovació (AVI)  |
| Javier                | Sánchez  | Lacuesta  | Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)                                      |
| Francisco R.          | Sanchis  | Vilanova  | Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana (CEV) - IMEX Clinic, S.L.  |



|         |       |          |   |
|---------|-------|----------|---|
| Lorena  | Saus  | Cano     | Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana (CEV) - Sistemas Genómicos, S.L. |
| Gema    | Tur   | Arlandis | Agencia Valenciana de la Innovació (AVI)  |
| Eduardo | Viana | Doñate   | Agència Valenciana de la Innovació (AVI)  |

**Excusan su asistencia:**

|          |         |         |  |
|----------|---------|---------|--|
| Cristina | Botella | Arbona  | Universitat Jaume I (UJI)                    |
| Josep    | Redón   | I Mas   | Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA |
| Damià    | Tormo   | Carulla | Fundación Columbus                           |

**Invitados:**

|                       |         |         |  |
|-----------------------|---------|---------|--|
| Carlos M <sup>a</sup> | Atienza | Vicente | Instituto de Biomecánica de València (IBV) |
|-----------------------|---------|---------|--|

Siendo las 11:30 de la mañana del día 6 de septiembre de 2018 la coordinadora del CEIE en Salud, M<sup>a</sup> Jesús Vicent, da la bienvenida a todos los presentes y abre la segunda reunión del Comité Estratégico de Innovación especializado en Salud con una breve presentación de los temas que se abordarán en la misma.

**1. Repaso de la metodología de trabajo**

Gema Tur, de la Agència Valenciana de la Innovació (AVI), repasa brevemente la metodología de trabajo del Comité, destacando que el principal objetivo de esta segunda reunión es establecer un número recomendable de dos soluciones por cada reto previamente seleccionado. También destaca la importancia de que estas soluciones sean lo más concretas posibles.

**2. Repaso de los resultados de la primera reunión**

M<sup>a</sup> Jesús Vicent presenta los resultados de la primera reunión en la que se priorizaron 4 retos y comenta que en esta reunión el objetivo es concretar más, validar y/o proponer soluciones a los mismos y establecer las capacidades científicas, tecnológicas y empresariales que existen en la Comunitat Valenciana para su consecución y posterior traslado al tejido productivo en un plazo de uno a dos años.

Olivia C. Estrella, de la Agència Valenciana de Innovació, recalca la importancia de trasladar los resultados al tejido empresarial valenciano y comenta que, debido a la relevancia del reto "Menús saludables de dieta mediterránea", y tras haber mantenido una reunión con la Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública, en la que se ha mostrado particularmente interesada, se ha decidido tratar este reto de forma independiente al resto.

### 3. Para cada uno de los retos priorizados

- **Selección de una o dos potenciales soluciones tecnológicas**
- **Identificación y documentación de las posibles soluciones: estado del arte, capacidades científicas, tecnológicas y empresariales.**

De forma secuencial, se inicia un debate para cada uno de los tres retos priorizados con el fin de seleccionar las soluciones tecnológicas innovadoras por consenso entre los miembros del CEIE.

**Reto 1:** Control de la fragilidad.

Solución: Desarrollo y validación, de herramientas de monitorización no invasiva para patologías de tipo cardiovascular, neurológico y metabólico.

**Reto 2:** Cirugía de precisión.

Solución: Desarrollo de nuevo instrumental quirúrgico/ sistemas robóticos y simuladores de ayuda a la cirugía con la finalidad de poder llevar a cabo intervenciones de mayor precisión, menos invasivas y que supongan menos efectos secundarios asociados a las mismas.

**Reto 3:** Prevención de las infecciones nosocomiales.

Solución: Desarrollar nuevos recursos (mobiliario, material desechable) con capacidad bacteriostática y /o fungistática (capacidad de inhibición del crecimiento) o bactericida y/o fungicida (capacidad de eliminar la población bacteriana y/o fúngica).

Solución: Desarrollar nuevos aerosoles/pinturas que confieran propiedades bacteriostáticas y/o fungistáticas para aplicarlos sobre mobiliario y otros elementos ya en uso.

### 4. Conclusiones y próximos pasos.

Se acuerda que los miembros del CEIE valoren las capacidades científicas, tecnológicas y empresariales existentes en la Comunitat Valenciana para materializar las distintas soluciones a los retos y realicen sus aportaciones con anterioridad a la tercera reunión.

Se agradece la asistencia a los participantes, y se comunica que se procederá a enviar el acta de la reunión para sus comentarios.

Alicante, 6 de septiembre de 2018.