
ACTA 1ª REUNIÓN AULA TRANSFORMACIÓN DIGITAL FIWARE

HORA: De 9:30h a 10:30h.
LUGAR: Córdoba, a 11 de julio de 2019.

Comienza la reunión en Córdoba, el día 11 de julio de 2019 y con la presencia de los siguientes miembros:

- D. Francisco José Casares de la Torre.
- D. Juan Manuel Díaz Cabrera.
- D. Rafael López Luque.
- D. José Cristóbal Ramírez Faz.
- D. Manuel Agustín Ortiz López.
- D. Francisco Javier Gómez Uceda.
- D. Alfonso García-Ferrer Porras.
- D. Luis Manuel Fernández de Ahumada.

No asiste a la reunión la reunión, excusando su no asistencia, D^a. Rosa María Gallardo Cobos y D. José Checa Claudel.

Se reúne el Consejo Asesor del Aula de Transformación Digital Fiware para tratar los puntos del orden del día indicados a continuación.

PUNTOS TRATADOS SEGÚN EL ORDEN DEL DÍA DE LA REUNIÓN

1. Presentación del Aula de Transformación Digital FIWARE.

En la mañana del jueves 11 de julio de 2019 ha sido constituida el **Aula de Transformación Digital Fiware**, una vez que fue aprobada esta y su consejo asesor en el pasado Consejo de Gobierno (mes de junio).

El profesor D. Francisco José Casares de la Torre ha realizado una intervención indicando los puntos clave sobre los que se lleva trabajando desde hace ya más de un año, y además, ha indicado las líneas futuras de trabajo del Aula.

Es indudable que la transformación digital ha llegado para quedarse en todos los ámbitos de la vida y la sociedad, y es necesario, por no decir obligatorio, estar al día en cuanto a todas las nuevas tecnologías, iniciativas, software, hardware ... relacionadas con dicha transformación digital que aparecen cada día. Este es el objetivo y fin para el cual ha sido creada dicha Aula.

A través del Aula se pretende dar formación y servicios a los distintos miembros de la comunidad universitaria, administraciones, entidades públicas y privadas y todas aquellas asociaciones que soliciten servicios relacionados con este campo.

La idea del Aula parte por el convenio que un grupo de profesores de la Universidad de Córdoba está gestionando con **Fiware Zone de Málaga** (*iHubs del proyecto Fiware y son los dinamizadores del mismo*), **la Junta de Andalucía y Telefónica**.

Fiware es un ecosistema basado en desarrollos **open-source** y estándares **normalizados** impulsado por la **Comisión Europea**. La inversión que ha realizado y está realizando la Comisión Europea en esta iniciativa es muy elevada, y a ella contribuyen tanto entidades públicas como privadas. El objetivo principal que persiguen es la difusión de este estándar entre las administraciones, entidades privadas ... y que mejor espacio para dar dicha formación que las universidades, en este caso **la Universidad de Córdoba que está siendo pionera en obtener un convenio de colaboración que satisfaga a ambas partes** y que en estos momentos se encuentra muy cercano a poder culminarse de forma satisfactoria.

En la exposición se han enumerado las colaboraciones que se están llevando a cabo con distintos grupos de investigación de la Universidad de Córdoba, a través de proyectos vivos en los que se ha implementado y desarrollado el estándar Fiware.

Durante la reunión se ha mostrado la trayectoria que se ha seguido hasta la aprobación del Aula, se han comentado las posibles vías de financiación, las colaboraciones que se tienen en la actualidad y que se pueden abrir en un futuro cercano, se ha presentado el logo y la página web desarrollada (<https://www.uco.es/atdfiware/>).

En la página web existe ya información e incluso un **laboratorio virtual** sobre el que se está trabajando y en el que se implementan los distintos dispositivos IoT desplegados actualmente por el Campus de Rabanales y que vuelcan los datos recogidos en tiempo real en el ecosistema Fiware desarrollado este aula (**Fiware UCOLab**).

2. Otro aspecto importante del Aula es la formación que en los próximos meses se ofrecerá a todos los interesados. **Elección Coordinador y secretario del Aula.**

Ha sido elegido por unanimidad el profesor **D. Francisco José Casares de la Torre como Coordinador**, y el coordinador ha propuesto al profesor **D. Juan Manuel Díaz Cabrera como secretario** de esta.

Posteriormente, el Rector de la Universidad de Córdoba elevará a definitivas dichas propuestas.

3. Propuesta Planificación anual.

Se establecen las directrices futuras a seguir por el Aula para cumplir con los objetivos expuestos en la presentación y continuar con los proyectos que se encuentran activos dentro del Aula.

Se espera por parte de los organizadores de esta idea/apuesta, poder ayudar a todos los interesados a acercarse a esta "nueva" materia sin ningún tipo de miedo. Es necesario el conocimiento de esta especialidad puesto que inunda el día a día y que lejos de amainar parece que no va a parar, puesto que cada hora aparecen nuevos dispositivos y soluciones. La apuesta a nivel mundial es clara por parte de todo tipo de entidades y creemos necesario estar montados en el carro a través de proyectos, formación, divulgación, etc ...

Sin más asuntos que tratar se levanta la sesión.

Se levanta la sesión, dando por finalizada la reunión, el día 11 de julio de 2019 a las 10:30 horas.

Fdo. D. Juan Manuel Díaz Cabrera.