



#TFWFamiliadigital

Reunión de Expertos

# “Familia 4.0: ¿debemos tener miedo a las máquinas?”

**Invitación** Madrid, 23 de febrero  
2018 De 9:30 a 14:30 h. Espacio  
Fundación Telefónica. C/ Fuencarral  
nº3. 28004. Madrid.  
S.R.C. : [info@thefamilywatch.org](mailto:info@thefamilywatch.org)



Los avances en las tecnologías de la información (TIC), cambiarán nuestras vidas. Nuestra manera de enfrentarnos a ellas es lo que marcará que nos podamos beneficiar de las ventajas que ello conlleva. Estos avances no son ajenos a la realidad de la Familia. Términos como Big Data, Internet of things, Inteligencia Artificial, Realidad Virtual, o Block-Chain empiezan a sonarnos cada vez más.

La Familia, como en otras muchas cuestiones, no debe mantenerse al margen de la denominada "Revolución 4.0". La llegada de internet ha sido la puerta de entrada que nos ha permitido acceder a un mundo más cercano y en el que tiene cabida miles de aplicaciones.

La familiaridad con la que "miramos" una pulsera que mide el impacto de nuestra actividad física cuando salimos a hacer deporte o una lámpara que se enciende cuando entramos en casa, tiene sentido cuando alcanzamos a entender la denominada "internet of things". Pero esto es sólo un ejemplo. El análisis del Big Data ayudará a millones de aplicaciones que de una manera u otra afectarán a las familias.

Si bien en la actualidad son las grandes compañías las que están aplicando estas nuevas realidades, la Familia tiene que ver esto como una oportunidad para mejorar su vida.

Estas y otras cuestiones serán tratadas durante la jornada "Familia 4.0: ¿debemos tener miedo a las máquinas?"

Organizado por:



Con la colaboración de:

**LUCA**  
Data-Driven Decisions

**Telefónica**  
FUNDACIÓN

THE  
BRUBAKER



## Agenda

09:30 h. Recepción de asistentes  
09:50 h. Inauguración

**D<sup>a</sup>. María José Olesti de Luna**, Directora Gral. The Family Watch

**Dr. Arturo de la Escalera**, profesor titular de robótica en la Universidad Carlos III. Director Académico de la Jornada

10:10 h. Mesa Redonda: Académica

**D. Jorge Alcalde**, periodista y divulgador científico. Director Revista Quo.

**Dr. Antonio Giménez**, profesor titular de Mecánica de la Universidad de Almería. La robótica ¿cambiará nuestra sociedad?

**Dr. Andrés Iborra**, Catedrático de Tecnología Electrónica de la Universidad Politécnica de Cartagena. Internet of things y la futura vida familiar.

**Dr. Agapito Ledezma**, profesor titular departamento de Informática en la Universidad Carlos III. ¿Inteligencia Artificial con ética? más que un deseo, una necesidad.

**Moderador: Dr. Arturo de la Escalera**, Profesor titular de Automática en la Universidad Carlos III de Madrid

11:40h. Coloquio y preguntas

12:00 h. Coffee Break.

12:20 h. Mesa Redonda: Casos de éxito de nuevas formas de negocio en la revolución 4.0: sus aplicaciones para la Familia

**Dña. Elena Gil Lizasoain**, CEO de LUCA Data-Driven Decisions, Telefónica

**Carlos Salas**, Psicólogo. "La psicología de la realidad virtual: formas de percibir, formas de pensar"

**D. José Gefaell**, Founder and President at Nexwm. Blockchain-based

**D. Manuel de Timoteo**, CEO The Brubaker. "Las herramientas para la desintermediación en el e-commerce"

**Moderador: Dr. Arturo de la Escalera**, Profesor titular de Automática en la Universidad Carlos III de Madrid

14:10 h. Coloquio

14:30 h. Clausura. Excmo. Sr. D. Pablo García-Manzano Jiménez de Andrade. Subsecretario de Energía, Turismo y Agenda Digital. Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital.

SRC. Invitación personal. Aforo limitado

Inscripciones en el email

[info@thefamilywatch.org](mailto:info@thefamilywatch.org) indicando empresa, nombre y apellidos, cargo, correo electrónico y DNI.

