



**7PM**  
RED ARAGÓN

# Las TIC en el ámbito de las Tecnologías Multimedia

## Una perspectiva regional desde Red Aragón 7PM

Ana Alonso Vazquez  
Punto regional de contacto de TIC

- ▶ ¿Qué es Red Aragón 7PM?
- ▶ TICs y Tecnologías Multimedia en Aragón
  - Capacidades de I+D
  - Empresas
- ▶ Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D
  - Ámbito del 7ºPM
  - Ejemplos de participación
  - Próximas oportunidades

# ¿Qué es Red Aragón 7PM?

## Fortalecimiento de las capacidades regionales

- Incrementar nº proyectos EU de I+D
- Promocionar proyectos coordinados

- Posicionamiento regional en EU
- Promocionar proyectos de mayor escala

- Incrementar participación
- Consolidar interacción con entidades de I+D

Entidades de I+D

Tejido empresarial aragonés

Estrategias regionales conjuntas



# ¿Qué es Red Aragón 7PM?



# ¿Qué es Red Aragón 7PM?

## Puntos Regionales de Contacto

- Información cualificada
- Búsquedas de socios/consorcios
- Informes específicos a demanda
- Apoyo elaboración de propuestas

Entidades de I+D

- Información convocatorias
- Enlace con entidades I+D y sus estructuras de apoyo
- Clusterización

Tejido empresarial

- Posicionamiento en EU
- Propuestas FP7 conjuntas

Estrategias regionales conjuntas

- ▶ ¿Qué es Red Aragón 7PM?
- ▶ TICs y Tecnologías Multimedia en Aragón
  - Capacidades de I+D
  - Empresas
- ▶ Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D
  - Ámbito del 7ºPM
  - Ejemplos de participación
  - Próximas oportunidades

# TICs y Tecnologías Multimedia en Aragón

## Capacidades de I+D





# TICs y Tecnologías Multimedia en Aragón

## Capacidades de I+D



UNIVERSIDAD  
SAN JORGE

### División de Tecnologías Multimedia



educomunicación

observatorio audiovisual  
aragonés

Computación  
pervasiva

Realidad  
aumentada

Visualización

Interfaces  
complejos

Interacción  
hombre-máquina

Contenidos audiovisuales

QoE & QoS

captación



distribución

SW especializado



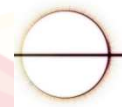
# TICs y Tecnologías Multimedia en Aragón

## Empresas



Tecnologías y soluciones audiovisuales avanzadas

### Grupo de trabajo de Audiovisuales



ECLIPSE GAMES



Magic Box

Sergio de Uña  
Films

Formación y Tecnología

entornos 3D  
inmersivos

realidad  
aumentada



educación

ocio



formación

cultura

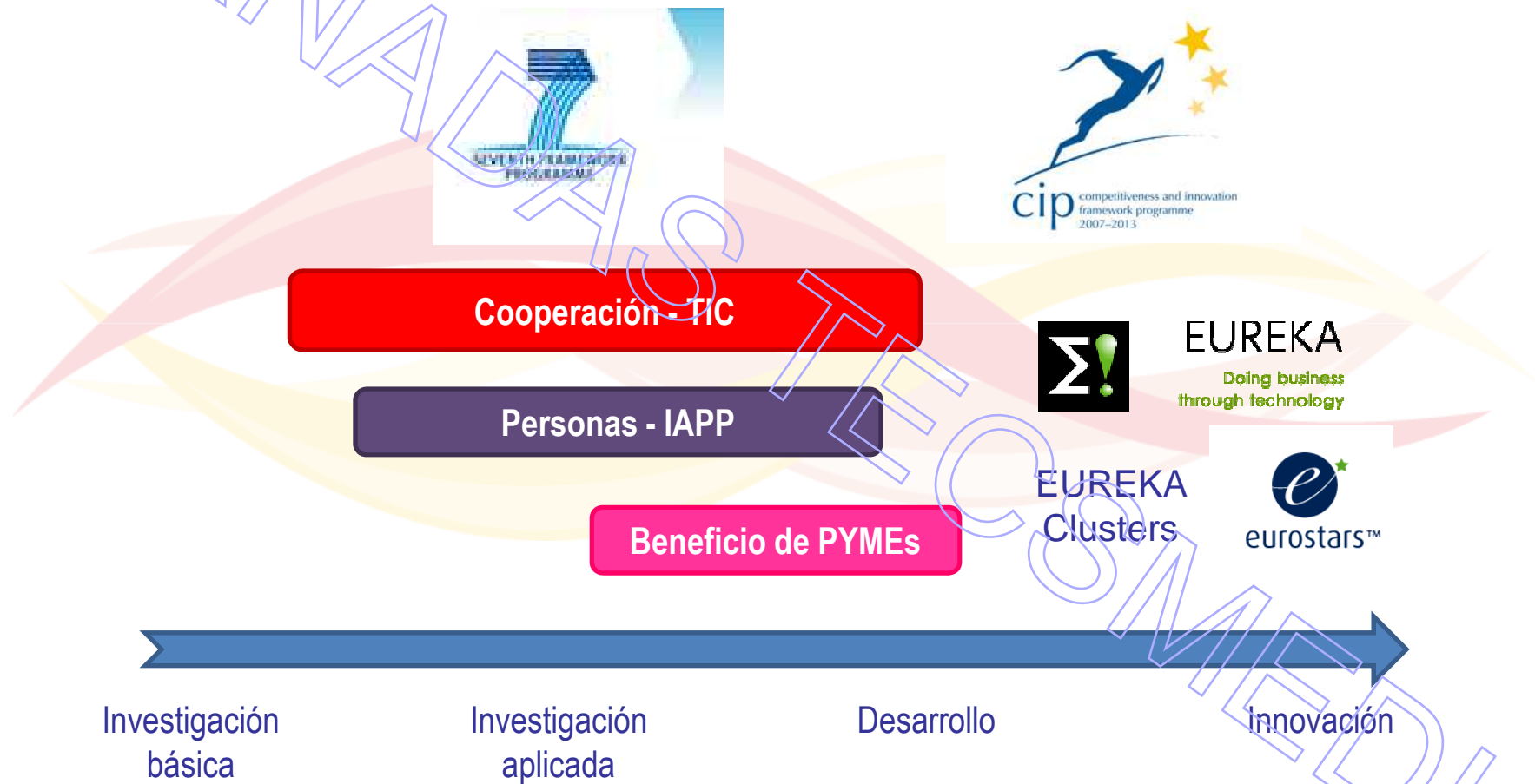
entretenimiento



- JORNADA  
TECSMEDIA
- ▶ ¿Qué es Red Aragón 7PM?
  - ▶ TICs y Tecnologías Multimedia en Aragón
    - Capacidades de I+D
    - Empresas
  - ▶ **Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D**
    - Ámbito del 7ºPM
    - Ejemplos de participación
    - Próximas oportunidades

# Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D

## ¿Dónde encaja 7ºPM?



# Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D

## Ejemplos de participación

### Cooperación - TIC

### Resultados 2007 – 2011

Proyectos:	10 (socios)
Subvención:	2.792.857 €
	9,64 %
Tasa éxito:	10,31 %

# Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D

## Ejemplos de participación

**Cooperación - TIC**

ICT-2011.5.5

*ICT for smart and personalised inclusion*

### **VERVE**

Oct 2011 – Sep 2014

Subvención: **4.804.994 €**

Consortio:

- Trinity College Dublin (IRL)
- I3A – Unizar (ESP)
- INRIA (FR)
- CNRS (FR)
- German Research Center for AI (ALE)
- Kainos Software LTD (R.U.)
- Testaluna SRL (IT)
- Chu de Nice (FR)

**Vanquishing fear and apathy through E-inclusion:  
personalised and populated Realistic Virtual  
Environments for clinical, home and mobile platforms**

**RV  
personalizada**

**Videojuegos**

**3D web  
interfaces**

**Objetivos terapéuticos**

**Evaluación clínica**

# Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D

## Ejemplos de participación

### Personas - IAPP

#### **GOLEM Realistic Virtual Humans**

Sep 2010 – Ago 2014

Subvención: **650.412 €**

#### Consortio:

- **I3A – Unizar (ESP)**
- **Universitat de Barcelona (ESP)**
- **Instituto de Telecomunicacoes (P)**
- **Wondertalent LDA (P)**
- **MSFT – Software Para Microcomputadores LDA (P)**

Investigación multidisciplinar  
Transferencia de conocimiento

Animación

Render

Interacción  
hombre-máquina

Neurociencia

Actividades

Estancias / Networking / Seminarios & talleres

# Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D

## Ejemplos de participación

### Beneficio de PYMEs

### Resultados 2007 – 2011

Proyectos:	14 (socios)
Subvención:	1.702.792 €
	5,88 %
Tasa éxito:	14,89 %



# Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D

## Ejemplos de participación

### Beneficio de PYMEs

#### **IM3I** Immersive multimedia interfaces

Dic 2008 – Nov 2010

Subvención: **1.142.416 €**

Consortio:

- **Utrecht School of the Arts (HOL)**
- **Universita Degli Studi Di Firenze (IT)**
- **IN2 LTD (R.U.)**
- **Spring Technologies GMBH (ALE)**
- **Neos Sistemi SRL (IT)**
- **Musik Informations Centrum Austria (AU)**
- **National Audiovisual Archive of Hungary**

#### **SEMLIB** Semantic tools for digital libraries

Ene 2011 – Dic 2012

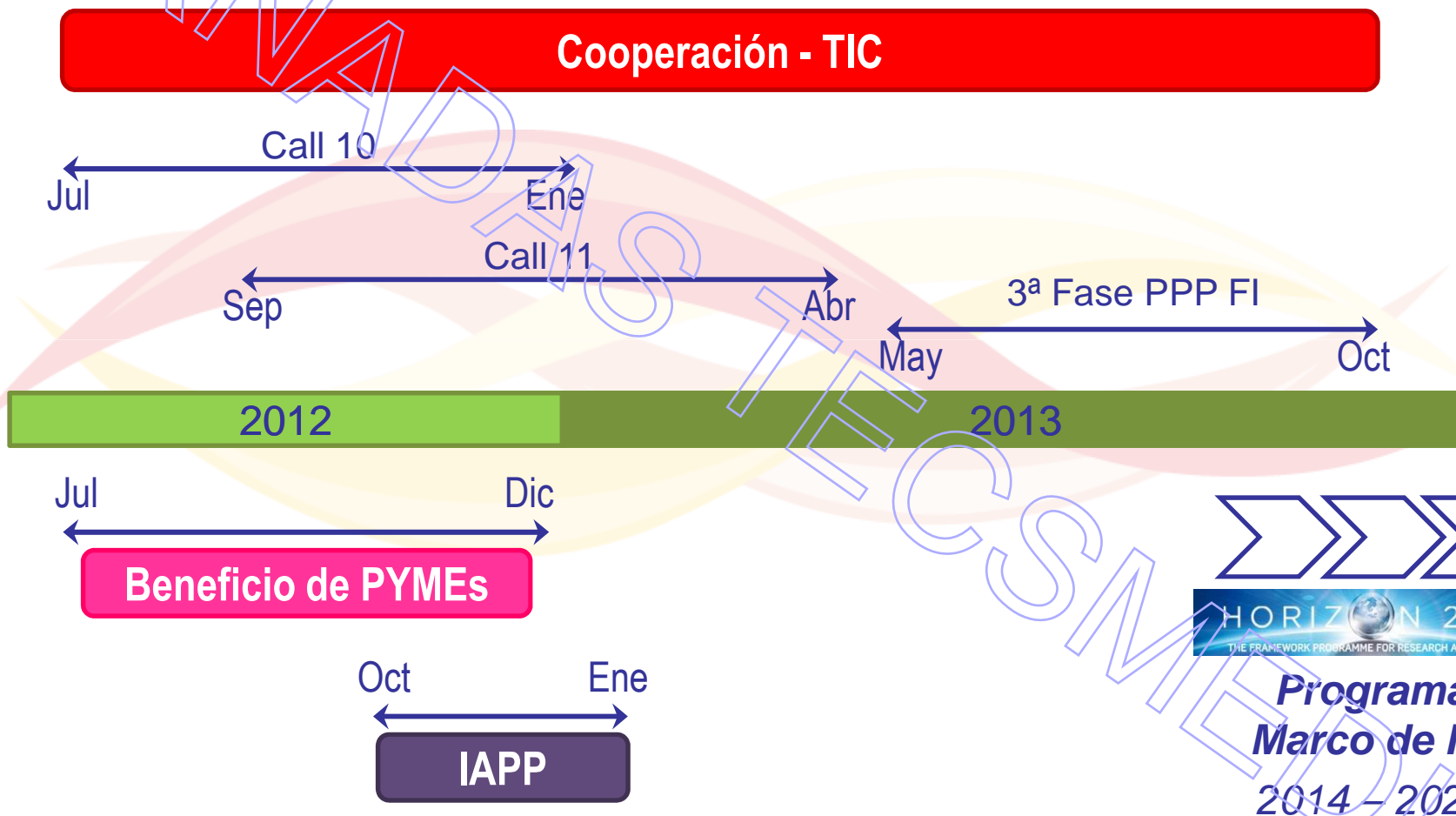
Subvención: **701.579 €**

Consortio:

- **NET7 SRL (IT)**
- **IN2 LTD (R.U.)**
- **Knowledge Hives (POL)**
- **Liberologico SRL (IT)**
- **National University of Ireland**
- **Universita Politecnica Delle Marche (IT)**

# Oportunidades en el 7º Programa Marco de I+D

## Próximas oportunidades





Universidad  
Zaragoza



UNIVERSIDAD  
SAN JORGE



¡Gracias!

[aalonso@redaragon7pm.eu](mailto:aalonso@redaragon7pm.eu)



I Jornada TECSMEDIA – “Tecnologías aplicadas a MEDIA”  
5-6 junio 2012, Huesca

