

Prefacio

CoSECiVi en su segunda edición se consolida como el punto de encuentro en España de los grupos de investigación que trabajan en temas relacionados con los distintos aspectos del desarrollo de videojuegos. En estas actas podemos encontrar trabajos que se centran en la aplicación de técnicas de inteligencia artificial, y en particular aprendizaje automático y algoritmos genéticos, al desarrollo del comportamiento de los personajes no controlados por el jugador en un videojuego, en unos casos, y al análisis de los partidas, en otros. Encontramos también un número de trabajos relacionados con el desarrollo de aplicaciones serias de los videojuegos, más allá del puro entretenimiento, incluyendo tanto aplicaciones concretas como metodologías genéricas para el desarrollo de este tipo de juegos. Un tercer grupo de trabajos están más relacionados con la ingeniería de sistemas de entretenimiento, que van desde la generación procedimental de contenido hasta las técnicas que ayudan a la depuración y prueba de los videojuegos. CoSECiVi prosigue así con su vocación de servir de punto de encuentro multidisciplinar jugando un papel complementario al de conferencias más especializadas en áreas más tradicionales como la Inteligencia artificial, la enseñanza asistida por ordenador o la Ingeniería del software.

En esta edición CoSECiVi continua también la colaboración con la feria profesional Gamelab Conference buscando tender puentes entre el mundo profesional y el académico. Esta colaboración se ha vuelto más estrecha en esta ocasión pues CoSECiVi pasa a formar parte de la propia programación de Gamelab, ocupando una de las dos sesiones paralelas durante el primer día de la feria, que tiene como colofón un evento de networking conjunto Gamelab-CoSECiVi.

Junio 2015

Pedro Antonio González Calero
David Camacho
Marco Antonio Gómez Martín

Committees / Comité ejecutivo

General Chair / Presidente:

Pedro Antonio González Calero, Universidad Complutense de Madrid

Program Committee Chair / Presidente del Comité de programa:

David Camacho, Universidad Autónoma de Madrid

Organizing Chair / Presidente del Comité organizador:

Marco Antonio Gómez Martín, Universidad Complutense de Madrid

Program Committee / Comité de programa

Isabel Barbancho, Universidad de Málaga

David Camacho, Universidad Autónoma de Madrid

Miguel Chover, Universidad Jaume I

Antonio J. Fernández Leiva, Universidad de Málaga

Pablo Alejandro Figueroa Forero, Universidad de los Andes, Bogotá

Pablo García Sánchez, Universidad de Granada

Pablo Gervás, Universidad Complutense de Madrid

Marco Antonio Gómez Martín, Universidad Complutense de Madrid

Pedro Antonio González Calero, Universidad Complutense de Madrid

Pascual González, Universidad de Castilla-La Mancha

Javier Jaén, Universidad Politécnica de Valencia

Faraón Llorens Largo, Universidad de Alicante

Carme Mangiron, Universitat Autònoma de Barcelona

Moisés Mañas, Universidad Politécnica de Valencia

Antonio M. Mora García, Universidad de Granada

Jaime Munárriz, Universidad Complutense de Madrid

Miguel Angel Otaduy, Universidad Rey Juan Carlos

Mateu Sbert, Universidad de Gerona