

Un alumno de la UGR libera un programa que simula carreras de coches en una casa

El código del Racing Car ya es público, por lo que otros alumnos podrán trabajar en sus entrañas

F. LOZANO - REDACCIÓN / GRANADA | ACTUALIZADO 14.10.2010 - 01:00

0 comentarios 0 votos



Miguel Ángel Díaz López, alumno de Informática en la Escuela Técnica Superior de la Universidad de Granada, ha liberado el juego *Racing Car*, dentro de una práctica para la asignatura de Informática Gráfica que imparte el profesor Domingo Martín Perandrés. Es la primera vez que se consigue dentro de la UGR y, a partir de ahora, posibilitará que sea descargado por quien lo desee.

La liberación de este código permitirá inicialmente que otros alumnos puedan aprender y modificar los conceptos contenidos en el mismo, pero a partir de él se pueden desarrollar todo tipo de programas, tanto educativos como puramente lúdicos, incluir diferentes planos de casas o tipos de coches, o incluso alguna clase de inteligencia artificial para que los coches sean capaces de planificar el camino y esquivar los obstáculos por sí mismos. Es decir, tendrán acceso sin restricciones a las entrañas del juego.

El objetivo de este trabajo práctico es poner en práctica los conocimientos impartidos en la asignatura sobre representación, iluminación y movimiento de objetos en tres dimensiones, coches de diferentes estilos y épocas. Así, aparecen desde vehículos clásicos hasta prototipos de fórmula 1 que se mueven por el suelo de una casa simulada esquivando patas de mesas, muebles y demás objetos cotidianos que se encuentran esparcidos por la misma.

Es posible ver un video del juego en http://www.youtube.com/watch?v=rjR9OMB_XNs y, al ser software libre, se puede descargar tanto el juego como el código fuente del mismo en <http://code.google.com/p/racing-car/>.

0 comentarios 0 votos



0 COMENTARIOS

[Ver todos los comentarios](#)

Su comentario

Nombre *

Email (no se muestra) *

Blog o web

Publicar información



Introduce el código de la imagen

Acepto las [cláusulas de privacidad](#)

ENVIAR COMENTARIOS

Normas de uso

Este periódico no se responsabiliza de las opiniones vertidas en esta sección y se reserva el derecho de no publicar los mensajes de contenido ofensivo o discriminatorio.



Pie de foto

La ciudad de Fray Leopoldo

El prefecto de la Congregación para las Causas de los Santos leyó en nombre del Papa el decreto de beatificación del fraile · La organización cifra la asistencia al acto de Armilla en 120.000 personas

Pecadores, ministros y boquerones en vinagre

"He venido cargado de peticiones para el beato"

El Papa se suma a la alegría de Granada y destaca la "humildad" del beato

Una organización modélica

El intenso dispositivo deja un día de tráfico fluido

Como un domingo cualquiera

Beatificación de Fray Leopoldo

6 comentarios



[GALERÍAS GRÁFICAS](#) | [CANALES](#) | [BLOGS](#) | [PARTICIPACIÓN](#) | [HEMEROTECA](#) | [BOLETÍN](#) | [ESPECIALES](#) | [MAPA WEB](#)

[PORTADA](#) | [GRANADA](#) | [PROVINCIA](#) | [DEPORTES](#) | [ANDALUCÍA](#) | [ACTUALIDAD](#) | [CULTURA](#) | [OPINIÓN](#) | [SEMANA SANTA](#) | [TV](#) | [TECNOLOGÍA](#) | [SALUD](#)

© Joly Digital | [Aviso legal](#) | [Quiénes somos](#) | [RSS](#)

www.diariodecadiz.es | www.diariodesevilla.es | www.diariodejerez.es | www.europasur.es | www.eldiadedcordoba.es | www.huelvainformacion.es | www.gradahoy.com
www.malagahoy.es | www.elalmeria.es | www.anuariojolyandalucia.com

SITIOS RECOMENDADOS

[Empleo](#) | [Cursos oposiciones](#) | [Album digital](#) | [ENTRADAS CONCIERTO](#) | [Venca.es conecta con la moda](#) | [Oferta Hoteles Granada](#) | [Revelado de Fotos](#) | [jamon bellota](#) | [Hoffman](#) | [Pisos y Casas](#) | [Real Madrid tickets](#) | [Entradas Real Madrid](#) | [Coches de Alquiler](#) | [HOTELES EN GRANADA](#) | [Vuelos Baratos](#) | [Apuestas Deportivas stanjames.es](#) | [Formación a distancia](#) | [Cursos en Madrid](#) | [Ofertas de empleo](#) | [Despedidas Soltero - Soltera](#) | [Organización eventos - organización fiestas](#) | [Coches de ocasión](#) | ["DEPOSITOS"](#)

