



## IX SEMANA DE LA CIENCIA DE MADRID

INFORME DE ACTIVIDAD

16 / NOVIEMBRE / 2009

# INFORME DE ACTIVIDAD – UPM RACING

El pasado lunes 16 de Noviembre se organizó una jornada de puertas abiertas en el Instituto Universitario de Investigación del Automóvil (INSIA) enmarcado en la celebración de la IX Semana de la Ciencia de Madrid.



En dicha jornada se llevó a cabo una presentación de las actividades que desarrolla el INSIA así como de las líneas de investigación que se siguen en cada uno de sus laboratorios.

Acto seguido se presentó al público el proyecto UPM Racing, donde se expusieron los métodos de trabajo que aplica el equipo en cada división, las características del vehículo y los detalles de los cuales consta la competición.



# INFORME DE ACTIVIDAD – UPM RACING



## INFORME DE ACTIVIDAD – UPM RACING

A continuación el público tuvo la oportunidad de visitar numerosos laboratorios de pruebas y ensayos ubicados en el INSIA. La visita a las instalaciones finalizó en el taller donde se lleva a cabo la fabricación del UPM 007, donde los integrantes del equipo les explicaron más distendidamente y con el vehículo a la vista los fundamentos técnicos aplicados y los diversos problemas a los que se enfrenta un equipo de competición como éste durante el trabajoso pero apasionante proceso de diseño y fabricación de un coche tipo fórmula.



Como broche final a la visita, los asistentes pudieron observar en la pista de pruebas del INSIA algunos ensayos dinámicos que estaba llevando a cabo el equipo con el último vehículo fabricado, el UPM 006, de cara a implantar las mejoras deseadas este año en el diseño del UPM 007.

# INFORME DE ACTIVIDAD – UPM RACING

