

11.00 h a 12.00 h

Ciencia

11

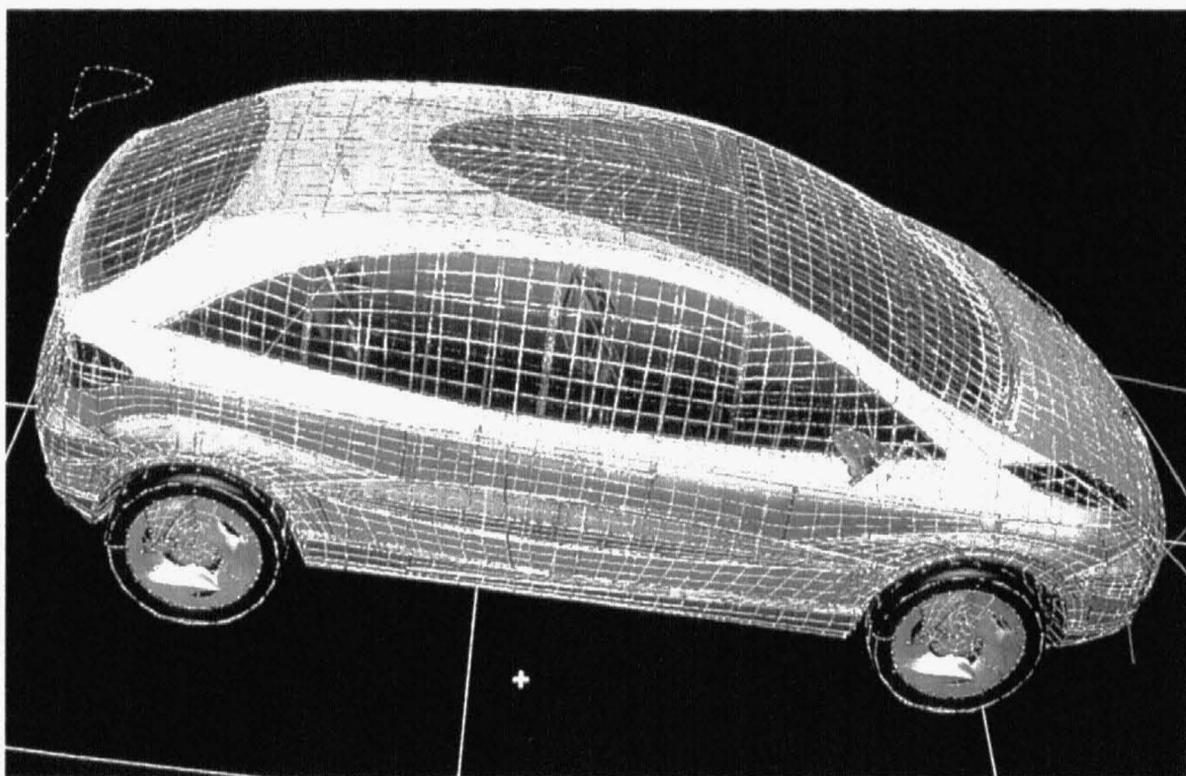
J U E V E S

El automóvil: diseño

Una nueva serie, de producción propia, comienza este trimestre.

De la mano de nuestro compañero Fernando Cubedo, nos adentraremos todos los jueves, durante ocho semanas, en el mundo del automóvil.

La informática más avanzada es el arma principal de los diseñadores de automóviles de finales del siglo xx. La imagen virtual de síntesis ha servido para facilitar el trabajo de quienes antes no contaban más que con el tablero de dibujo para enseñar sus proyectos. Ahora los dibujos toman cuerpo en tres dimensiones y se integran en paisajes reales.



Prototipo de automóvil construido por ordenador.

LA TELEVISIÓN EN EL AULA

La estaciones espaciales del futuro. *En foco* se ocupa hoy del espacio. La creación de hábitats en el espacio es uno de los pasos que, en el inmediato porvenir, habrá de darse en la investigación espacial. Se trata de construir biosferas artificiales que puedan garantizar una importante autonomía de subsistencia, produciendo elementos tan esenciales como, por ejemplo, agua potable o vegetales frescos. Entre los proyectos, de agencias nacionales y empresas privadas, hay una amplia gama de opciones, en la que la utopía cada vez tiene menos espacio.

11.00 h

Efemérides

De acontecimientos y personajes del pasado.

11.05 h

Noticiencia y Actualidad científica

Noticias acerca de acontecimientos de la actualidad científica.

11.10 h

En foco: Estaciones espaciales del futuro

La creación de hábitats en el espacio es uno de los pasos que, en el inmediato porvenir, habrá de darse en la investigación espacial.

11.22 h

Visto y leído

Reseñas de artículos y libros relacionado con el Mundo de la Ciencia.

11.25 h

Nuestro cuerpo: Fisiología del sueño

Un tercio de nuestra vida la pasamos durmiendo.

11.35 h

El automóvil: El diseño

Un ordenador para diseñar los automóviles.

11.45 h

Cómo funciona:

Un radiotelescopio

El sistema más preciso de llegar donde la óptica no alcanza.