

## El Observatorio Virtual

**Voz en off 1:**

Enormes ordenadores colocados en batería contienen los archivos de la ESAC. Sin parar, almacenan los datos digitales enviados por el telescopio orbital y por otras misiones de la Agencia Espacial Europea. Estos archivos son la contribución de la Agencia a la alianza internacional del Observatorio Virtual.

Las infraestructuras de la ESAC se están ampliando. Dentro de algunos meses, los archivos de todas las misiones científicas de la Agencia Espacial Europea se concentrarán en Villafranca del Castillo, futura sede europea del Observatorio Virtual internacional. Todos los datos se insertarán en un vasto motor de búsqueda que pondrá en común los archivos científicos de todos los países asociados al proyecto. Martin Kessler es el responsable europeo...

**Voz en off 2:**

Este proyecto no consiste solamente en controlar los datos y enviarlos para que otros investigadores los usen. Lo que hacemos es construir un enorme archivo de datos. Estamos convirtiendo a la ESAC en el centro de datos astronómicos europeo.

**Voz en off 1:**

La ESAC unifica la información recogida por las actuales misiones europeas. A estos datos se les añaden los recogidos en misiones anteriores y los últimos que recojan los proyectos futuros. Gracias al Observatorio Virtual todos estos datos espaciales se agregarán a la enorme masa de información administrada por los grandes telescopios terrestres que la Unión Europea tiene repartidos en todas sus latitudes.

*Space*, Copyright © 2007 – Euronews, todos los derechos reservados.