

# FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Informática

TITULO: GPUs: tarjetas gráficas para cálculo.

Informática y Automática. Serie: Informática y Tecnologías.

SINOPSIS: Una tarjeta gráfica, que también se conoce como adaptador gráfico, tarjeta de video o acelerador de gráficos, es un componente del ordenador que permite convertir los datos digitales en un formato gráfico de forma que puede ser visualizado en una pantalla. Hoy tres expertos analizan su utilidad como unidades de cálculo de altas prestaciones

FECHA DE EMISIÓN: 01/05/2013

PARTICIPANTES: Rodrigo Castro Rojo, Ingeniero en la Unidad de Adquisición de Datos (Laboratorio Nacional de Fusión); Jesús Antonio Vega Sánchez, jefe de la Unidad de Adquisición de Datos (Laboratorio Nacional de Fusión); Sebastián Dormido Cantó, profesor departamento de Informática y Automática (UNED).

definición GPU

[http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad\\_de\\_procesamiento\\_gr%C3%A1fico](http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad_de_procesamiento_gr%C3%A1fico)

departamento de Informática y Automática UNED

[http://portal.uned.es/portal/page?\\_pageid=93.384971&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://portal.uned.es/portal/page?_pageid=93.384971&_dad=portal&_schema=PORTAL)

---