

Guia d'utilització de la pàgina web del Servei Geològic dels Estats Units (USGS).



United States Geological Survey

El Servei Geològic dels Estats Units (USGS), entre moltes altres tasques, fa el control del Centre Nacional d'Informació Sísmica (*National Earthquake Information Center*) a Golden (Colorado), que se encarrega de detectar la localització y magnitud de terratrèmols al voltant del món.

<http://earthquake.usgs.gov/earthquakes/?source=sitenav>

La seva pàgina web us serà molt útil per aprendre diferents aspectes referent als terratrèmols:

USGS
science for a changing world

USGS Home
Contact USGS
Search USGS

Earthquake Hazards Program

Home About Us Contact Us

EARTHQUAKES HAZARDS LEARN PREPARE MONITORING RESEARCH

Earthquakes

Latest Earthquakes

- [BETA Earthquake Map/List](#)
Real-time, optimized for mobile and improved for desktop.
- [Real-time Earthquake Map](#)
Interactive map and list of latest earthquakes.
- [Get Real-time Data Sent to You](#)
Get real-time earthquake notifications sent to you using a number of popular mediums: Feeds, Email, Twitter etc...
- [Did You Feel It?](#)
Feel an earthquake? Report it here.

Today in Earthquake History

April 16, 1940
M 7.1, Alaska – One of the Largest Earthquakes in the United States.
[Read More](#)

Today's Earthquake Fact

The National Hazard Maps show the distribution of earthquake shaking levels that have a certain probability of occurring in the United States. These maps were created to provide the most accurate

Significant Earthquakes Past 30 Days

7.8	83km E of Khash, Iran	2013-04-16 10:44:20 UTC	82.0 km deep
4.2	8km ENE of Luther, Oklahoma	2013-04-16 10:16:53 UTC	5.0 km deep
4.3	12km ENE of Luther, Oklahoma	2013-04-16 06:56:30 UTC	5.0 km deep
6.6	101km W of Panguna, Papua New Guinea	2013-04-14 01:32:23 UTC	35.3 km deep
5.8	6km WNW of Sumoto, Japan	2013-04-12 20:33:17 UTC	14.0 km deep
6.3	89km SE of Bandar Bushehr, Iran	2013-04-09 11:52:50 UTC	10.0 km deep
7.0	240km E of Enarotali, Indonesia	2013-04-06 04:42:35 UTC	66.0 km deep
6.3	9km N of Zarubino, Russia	2013-04-05 13:00:02 UTC	561.9 km deep

[Significant Earthquake Archive](#)

[Search Earthquake Archives](#)

[Earthquake "Top 10" Lists & Maps](#)

[Info by Region](#)

[US Seismicity Map](#)

[World Seismicity Maps](#)

[ShakeMap](#)

[PAGER](#)

[Errata for Latest Earthquakes](#)

Què hi podem trobar?

Real-time-Earthquake Map:

- Mostra un mapa de distribució dels sismes detectats els darrers dies al món. A partir del mapa podem obtenir informació de cada terratrèmol. Hi ha una pestanya per filtrar si volem veure els que s'han produït els darrers 7 dies o els darrers 30 dies

Earthquake “Top 10” Lists & Maps:

- A partir d'aquí es pot fer una cerca d'informació de terratrèmols, ja sigui per països o regions (by country/region), ja sigui per anys (by year).
- Dintre de l'apartat “by year”, podeu seleccionar un any i obtenir el mapa de distribució de terratrèmols que es van produir durant aquell període.
- Si feu la cerca “by country/region” podeu accedir a un mapa de sismicitat d'Espanya o qualsevol altre país.
- Podeu saber, també, els més grans terratrèmols produïts al món des de 1900.