

**SIMULACIÓN DE ESCENARIOS SÍSMICOS  
MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN  
GEOGRÁFICA PARA LA PENÍNSULA IBÉRICA,  
LAS ISLAS BALEARES Y LAS ISLAS CANARIAS,  
CONSIDERANDO EL EFECTO DE SITIO Y LAS  
DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS DE LA  
FUENTE SÍSMICA**

Tesis Doctoral

ALBERTO NÚÑEZ MURILLO

2017

Fe de erratas

### 2.1.1. Clasificaciones de suelos y rocas según su capacidad de amplificación sísmica

Página 30, párrafo 4

Donde se dice:

Para asegurar el registro de todas las frecuencias contenidas en las ondas de corte, el intervalo de muestreo debe ser al menos de 2 ms en ventanas de 30 s (Rueda y Mezcuca, 2013). Este muestreo recomienda la aplicación de un filtro paso-alta de al menos 250 Hz para eliminar el efecto aliasing, el cual puede conllevar confusiones en la identificación de la curva de dispersión de las ondas Rayleigh, y, en su caso, de un filtro paso-baja siempre menor que 4 Hz.

**Se debe decir:**

**Para asegurar el registro de todas las frecuencias contenidas en las ondas de corte, el intervalo de muestreo debe ser al menos de 2 ms en ventanas de 30 s (Rueda y Mezcuca, 2013). Este muestreo recomienda la aplicación de un filtro paso-baja de al menos 250 Hz para eliminar el efecto aliasing, el cual puede conllevar confusiones en la identificación de la curva de dispersión de las ondas Rayleigh, y, en su caso, de un filtro paso-alta siempre menor que 4 Hz.**