



# Modelización numérica mediante elementos finitos y SPH de los geomateriales fluidificados aplicación a los deslizamientos rápidos de ladera /

Haddad, Bouchra

Universidad Complutense de Madrid, Servicio de Publicaciones,  
[2008]

Tesis y escritos académicos

Monografía

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzQxODQ2OTc>

---

**Título:** Modelización numérica mediante elementos finitos y SPH de los geomateriales fluidificados aplicación a los deslizamientos rápidos de ladera memoria para optar al grado de doctor presentada por Bouchra Haddad ; bajo la dirección del doctor Manuel Pastor Pérez

**Editorial:** Madrid Universidad Complutense de Madrid, Servicio de Publicaciones [2008]

**Descripción física:** 1 CD-ROM (400 p.) col. 12 cm

**Mención de serie:** Tesis doctorales. Ciencias exactas y de la naturaleza

**Tesis:** Tesis--Universidad Complutense de Madrid, 2007

**Bibliografía:** Bibliografía: p. 352-353. Índices

**Detalles del sistema:** Requisitos del sistema: Adobe Acrobat Reader

**Copyright/Depósito Legal:** M 9883-2008 Oficina Depósito Legal Madrid

**ISBN:** 978-84-669-3128-1

**Materia:** Ciencias

**Punto acceso adicional serie-Título:** Tesis doctorales (Universidad Complutense de Madrid. CD-ROM). Ciencias exactas y de la naturaleza

---

## **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)