

Extrait du
UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

<http://www.ulb.ac.be/sciences/urem>

Benoit Mandelbrot : Fractals and the art of roughness

- Extra-muros -

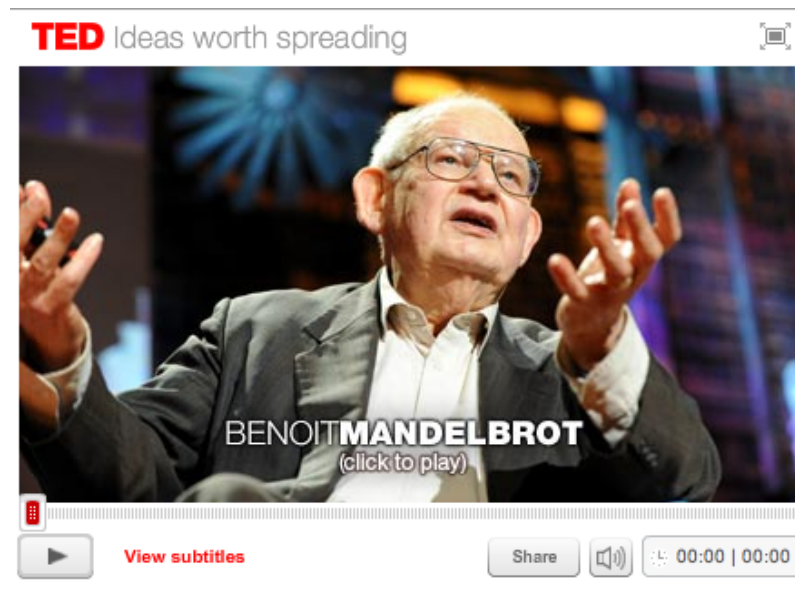


Date de mise en ligne : mardi 20 juillet 2010

UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des
Mathématiques

TED propose des émissions de vulgarisation scientifique (en anglais)

[TED : ideas worth spreading](#), Riveting talks by remarkable people, free to the world



Benoit Mandelbrot, spécialiste des fractals a fait un exposé à TED 2010 (enregistré en février 2010 et mis en ligne en juillet 2010).

[Benoit Mandelbrot : Fractals and the art of roughness](#)

At TED2010, mathematics legend Benoit Mandelbrot develops a theme he first discussed at TED in 1984 — the extreme complexity of roughness, and the way that fractal math can find order within patterns that seem unknowably complicated.

Recommandé sur le blog des [Wiskundemeisjes](#)