



# printemps des sciences

*Evolution(s) - Révolution(s)*

*du 23 au 29 mars 2009*

**Activité:** *Polymérisation de la fibrine (un béton naturel)*  
**Code:** Cha35  
**Discipline:** Biologie/Chimie  
**Type d'activité:** Laboratoire  
**Durée de l'activité:** 120 minutes  
**Participants (max):** 24

## Description:

*Les êtres vivants munis d'un système vasculaire disposent d'un ensemble de processus appelés hémostasie qui les protège de la mort par hémorragie ou thrombose. L'hémostasie est le résultat d'une collaboration étroite entre constituants du sang et les constituants du système vasculaire. Nous vous proposons de venir découvrir, au laboratoire, le processus clef de ce système : la polymérisation de la fibrine (un béton naturel).*

## Organisation:



Karim Zaoui (Laboratoire de Médecine expérimentale)

**Public cible:** 4<sup>e</sup> à 6<sup>e</sup> sec

**Pré-requis:** aucun

## Informations pratiques:

ULB - CHU André Vésale

Laboratoire de Médecine Expérimentale

706 rue de Gozée

6110 Montigny-le-tilleul

**Plan:** <http://www.chu-charleroi.be/Plans/Plan9.html>

## Infos contact:

[inforsciences@ulb.a.c.be](mailto:inforsciences@ulb.a.c.be)

Tél: 02 650 50 24

Fax: 02 650 54 02