



# INSTITUT NATIONAL GENEVOIS

fondé en 1852 par James Fazy

**INVITATION**

---

## Conférence de la section SCIENCES

# Prof. Kurt HOSTETTMANN

Laboratoire de Pharmacognosie et Phytochimie  
Ecole de Pharmacie Genève-Lausanne  
Université de Genève

# Le règne végétal, source de nouveaux médicaments

**Judi 1<sup>er</sup> octobre à 20h**

---

En collaboration avec



**UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE**

FACULTÉ DES SCIENCES

**Soirée publique et gratuite**

---

**INSTITUT NATIONAL GENEVOIS** 1, promenade du Pin - 1204 Genève  
T. 022 310 41 88 - Fax 022 310 34 53 - info@inge.ch - www.inge.ch  
Parking Saint-Antoine et arrêt bus 3 et 5 à proximité

---



## **Le règne végétal, source de nouveaux médicaments**

Depuis les temps les plus reculés, l'Homme a utilisé des plantes pour se soigner. Le règne végétal représente encore aujourd'hui une source immense de nouvelles molécules à découvrir qui pourront devenir les médicaments de demain.

En effet, sur les quelques 300'000 plantes qui existent sur la Terre, environ 10% seulement ont été étudiées à la fois sur les plans phytochimique et pharmacologique. Et une plante contient plusieurs milliers de constituants différents... de quoi faire rêver les phytochimistes !

Au cours des dernières années, plusieurs molécules végétales sont devenues des médicaments de choix pour le traitement de divers cancers, de la malaria et de la maladie d'Alzheimer. Les extraits standardisés de plantes jouent aussi un rôle important pour le contrôle de certaines affections comme la dépression, la cystite, le syndrome prémenstruel, les troubles de la ménopause, les affections de la prostate ou encore le stress.

De nombreux exemples de plantes médicinales seront présentés et discutés. Il sera aussi fait mention des effets secondaires car beaucoup de personnes pensent encore que tout ce qui est naturel est forcément bon.

**Vous vous intéressez aux sciences; venez rejoindre la section !  
Inscription sur le site, rubrique adhésion Section Sciences ou appelez le secrétariat.**

---

**INSTITUT NATIONAL GENEVOIS** 1, promenade du Pin - 1204 Genève  
T. 022 310 41 88 - Fax 022 310 34 53 - [info@inge.ch](mailto:info@inge.ch) - [www.inge.ch](http://www.inge.ch)  
Section des Sciences morales et politiques