

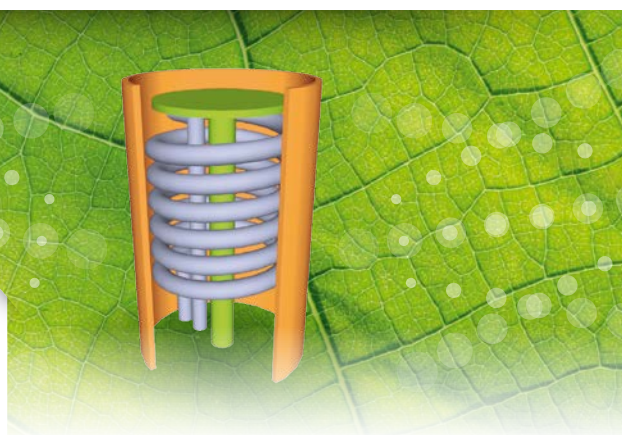
12 MAI 2016 - SÉMINAIRE FORMATION - LYON

# LA DISTILLATION MOLÉCULAIRE (DM) ET SES APPLICATIONS

## PROGRAMME

### Intervenants

Axel Fliedner (AF) - **UIC-GmbH**  
François Le Goffic (FLG) - **Arc'Hant Consult**  
Gildas Breton(GB) - **Polaris**  
Serge Holderith(SH) - **Chanel**



### 9h30 - 9h35

Accueil - Introduction (FLG)  
*Welcome - Introduction*

### 9h35 - 9h45

Présentation de UIC (AF)  
*Company presentation*

### 9h45 - 10h15

Les bases scientifiques de la distillation (FLG)  
*Fundamentals of distillation*

### 10h15 - 11h15

Le vide, point clé en distillation moléculaire (AF)  
*Fundamentals of vacuum technology*

### 11h30 - 12h

Les bases scientifiques pour la construction  
des appareils de distillation (FLG)  
*Fundamentals of plant design*

### 12h - 12h30

Des pièces détachées à la construction  
des évaporateurs (AF)  
*Advanced plant design*

### 12h30 - 13h

La distillation des liquides et des solides (FLG)  
*Distillation of liquids and solids*

### 13h - 14h15

Déjeuner - *Lunch*

### 14h15 - 14h30

La distillation à film raclé pour l'industrie  
pharmaceutique (GMP) (AF)  
*Film evaporation for the pharmaceutical industry*

### 14h30 - 14h50

Couplage distillation moléculaire  
chimie enzymatique (GB)  
*Coupling of molecular distillation  
an enzymatic chemistry*

### 14h50 - 15h10

Rôle de la distillation moléculaire dans le champs  
de la cosmétique (**SH - Chanel**)  
*Role of molecular distillation in the feld of cosmetics*

### 15h10 - 15h40

Les évaporateurs de la conception à l'installation (AF)  
*Distillation plants design and installation*

### 15h40 - 16h

Aspects commerciaux (prix/coût fonctionnement) (FLG)  
*Commercial aspects*

### 16h - 16h20

L'importance des tests de distillation (AF)  
*Test distillations their importance in plant design*

### 16h20 - 16h30

Quelques références d'installations (FLG)  
*References*

### 16h20 - 16h30

Conclusion (FLG / AF / GB / SH)  
*Conclusion*

# LA DISTILLATION MOLÉCULAIRE (DM) ET SES APPLICATIONS

Jeudi 12 mai 2016

Lyon

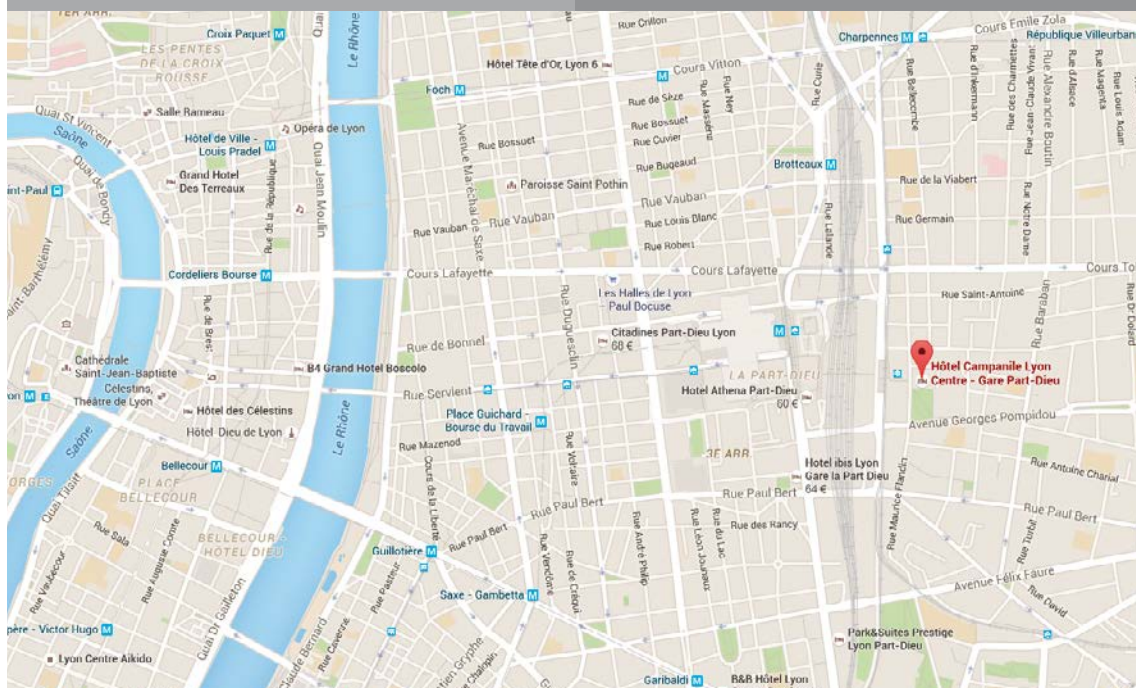
Frais d'inscription :  
**475 euros HT / personne**  
Inclus déjeuner, boissons,  
documentation

Ce séminaire est organisé par  
Arch'hant Consult, organisme de  
formation agréé n° 53 35 09502 35

**Hôtel Campanile**

Gare Part Dieu  
31 rue Maurice Flandin  
69003 LYON

Tél : 04 72 36 31 00



## Informations

Tél : 06 07 14 78 53  
Email : le-goffic.francois@wanadoo.fr  
Site web : www.archantconsult.com



  
**Arc'hant Consult**  
Ingénierie Chimie Verte