# U31 - SCIENCES PHARMACEUTIQUES

# **PHARMACOGNOSIE**

## 1. Définition de la Pharmacognosie

## 2. Production des plantes pharmaceutiques

3. Drogu	ies à glucides
3.1.	• Les oses : propriétés physicochimiques, propriétés chimiques
3.2.	• Les osides
3.3.	• Les polyosides
3.4.	• Gommes et mucilages
3.5.	Hétérosides anthracéniques
3.6.	• Hétérosides soufrés : moutardes
3.7.	• Saponosides
3.8.	Hétérosides flavoniques
3.9.	Hétérosides cardiotoniques
3.10	Hétérosides anthocyaniques
3.11.	• Tanin

# 4. Plantes à lipides : Ricin, Colza, Tournesol

#### 5. Plantes à huiles essentielles

### 6. Plantes à résines, oléorésines, baumes : Pin, Tolu, Pérou, Benjoin

# 7. Plantes à alcaloïdes

- **7.1.** Tropaniques ou dérivés
- **7.2.** Quinolizidiques
- **7.3.** Isoquinoléiques
- **7.4.** Troloniques
- **7.5.** Indoliques
- **7.6.** Quinoléiques

## 8. Plante à iridoïdes : Valériane, Harpagophytum

### 9. Autres groupes