|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Chapitres** | **Enseignants**  | **nombre de séances**  | **Dates** |
| Initiation à la pharmacie galénique | Dr Benhamouda | **1** | Dimanche 10 octobre |
| Les comprimés nus  (Excipients, fabrication et contrôles)  |  Dr Benhamouda   | 4 | 12+17+19+24 octobre |
| Les comprimés enrobés | Dr Benhamouda  | 2  | 26+31 octobre |
| Les comprimés spéciaux | Dr Benhamouda  | 2 | 2+7 novembre |
| Les articles de conditionnement  | Dr Benabdallah-Khodja  | 2 | 9+14 novembre |
| La pulvérisation des solides et analyse granulométrique  | Dr Benabdallah-Khodja  | 2 | 16+21 novembre |
| Les gélules | Dr. Kaoua | 2 | 23+28 novembre |
| Les capsules molles | Dr. Kaoua | 1 | 30 novembre |
| La dissolution  | Dr Benabdallah-Khodja  | 1 | 5 décembre |
| La filtration  | Dr Benabdallah-Khodja  | 1 | 7 décembre  |
| Les approches pour améliorer la solubilité | Dr Benabdallah-Khodja  | 1 | 12 décembre |
| Les sirops | Dr. Kaoua | 1 | 14 décembre |
| Les dispersions : Généralités  | Dr. Kaoua | 1 | 2 janvier |
| Emulsions | Dr. Kaoua | 2 | 4+9 janvier |
| Suspensions  | Dr Benabdallah-Khodja | 2 | 11+16 janvier |
| Les préparations injectables  Et eaux pharmaceutiques  | Dr Benhamouda  | 3 | 18+23+25 janvier |
| Les suppositoires | Dr. Kaoua | 2 | 30 janvier +1/02 |
| Les pommades | Dr Benabdallah-Khodja  | 2 | 6+8 février |
| Les collyres | Dr Benhamouda  | 1 | 13 février |
| Voie aérienne | Dr Benhamouda | 2 | 15+20 février |
| Voie auriculaire | Dr Benabdallah-Khodja  | 1 | 22 février |
| Voie vaginale | Dr Benabdallah-Khodja  | 1 | 27 février |
| La biopharmacie | Dr. Kaoua | 2 | 1+6 mars |
| Stabilité des médicaments | Dr Benhamouda  | 3 | 8+13+15 mars |
| Formes nouvelles | Dr Benabdallah-Khodja  | 4 | 03+5+10+12 mai |
| cosmétologie | Dr. Kaoua | 1 | 17 mai |
| pharmacie vétérinaire | Dr. Kaoua | 1 | 19 mai |
| homéopathie  | Dr Benhamouda  | 1 | 24 mai |