

Sommaire des oraux

- 4 **La vitrocéramique : un matériau pour l'optique**
ARLANE Kh et CHORFA A
- 5 **Qu'est-ce que la lumière ? Réponses des savants au cours de l'histoire**
M.BENDAOU
- 10 **Les microscopies électronique et optique dans la caractérisation des matériaux nitrures**
M. Bouchaour, A. Ould-Abbas, N. Chabane –Sari
- 11 **Histoire de la lumière en pays d'islam**
BRADAI Youcef
- 13 **Algérie pays de lumière : Carte solaire Algérienne**
BACHARI Nour el islam
- 14 **L'ETHER ENTRE LE 17^e ET LE DEBUT DU 20^e SIECLE**
Fayçal Bouraoui
- 16 **Vers un Eclairage efficace des blocs opératoires**
Laila Dehaci et Khaled Belkadi
- 17 **Histoire de la Spectroscopie des plasmas induits par laser (LIBS)**
Khaldi Sabrina et Ishak Boushaki Mustapha
- 18 **Optical Instrumentation: The Shack Hartmann Sensor**
S. EEGHMIZI et A. AISSANI
- 19 **Enseignement des TP d'optique géométrique à l'USTHB, pour les tronc communs de biologie et des sciences de la nature**
M.S. MALEM
- 20 **Evolution des instruments d'observation en astronomie**
MEZAOUI Abderrahmane
- 21 **Les expériences cruciales en optique**
C.METAOUI
- 22 **Spectroscopie Raman : Passé et Future**
L. Merud et B. Benyoucef
- 23 **Interactions lumière-matière et résonance: histoire et implications didactiques**
Ali Mouhouche
- 24 **De la Lumière à la photographie**
YKERBOUA- ZLARI
- 25 **Léon Foucault : La Lumière et le Miroir.**
Dr Nassim Seghouani