

## Lundi 04 juillet 2022

### Session Plénière

Amphithéâtre Vernassa

14:30 **PHOTONIC CRYSTAL FIBRES: THREE DECADES OF NOVEL SCIENCE**  
*RUSSELL, Philip*, Max Planck Institute for the Science of Light

15:30 **PAUSE ET VISITE DES STANDS INDUSTRIELS**

Amphithéâtre Vernassa

16:00 **CRISTAUX LIQUIDES POUR L'OPTIQUE ULTRA-RAPIDE**  
*JULLIEN, Aurélie*, INPHYNI

16:40 **LUMIÈRE DANS LES MILIEUX DÉSORDONNÉS : UN PEU D'ORDRE ET TOUT CHANGE**  
*CARMINATI, Remi*, Institut Langevin

17:20 **PROGRÈS RÉCENTS DES SOURCES SECONDAIRES DES LASERS DE PUISSANCE**  
*KAZAMIAS, Sophie*, IJClab

## Mardi 05 juillet 2022

### Session Plénière

Amphithéâtre Vernassa

16:30 **PLASMONIQUE ET CHAMP PROCHE**  
*DE FORNEL, Frédérique*, ICB

17:10 **INTEGRATED OPTICAL FREQUENCY COMBS FOR MID-INFRARED SPECTROSCOPY**  
*FAIST, Jérôme*, Ecole polytechnique fédérale de Lausanne

## Mercredi 06 juillet 2022

### Session Plénière

Amphithéâtre Vernassa

14:00 **INNOVATION FRUGALE**  
*AUBOURG, Philippe*, Commission Optique Sans Frontière de la SFO

## Jeudi 07 juillet 2022

### Session Plénière

Amphithéâtre Vernassa

14:00 **LA NON-LOCALITÉ QUANTIQUE : DES CONCEPTS AUX APPLICATIONS**  
*ASPECT, Alain*, IOGS - CNRS -

15:00 **EMERGING DOPED CRYSTALS FOR PHOTONIC QUANTUM TECHNOLOGIES**  
*GOLDNER, Philippe*, INST DE RECHERCHE DE CHIMIE PARIS

**Vendredi 08 juillet 2022**

**Session Plénière**

Amphithéâtre Vernassa

11:00 **DÉCHIFFRER L'ORGANISATION MOLÉCULAIRE À L'ÉCHELLE NANOMÉTRIQUE GRÂCE  
À LA MICROSCOPIE AVANCÉE RÉVOLUE EN POLARISATION**

*BRASSELET, Sophie*, Institut Fresnel

11:40 **LA MATIÈRE QUANTIQUE EXPLORÉE AVEC DES GAZ ATOMIQUES ULTRAFROIDS**

*DALIBARD, Jean*, Laboratoire Kastler Brossel - Collège de France