



# French Photonics Days Programme

**09h00 Accueil**

**09h10 Session 1 : la photonique quantique, situation et enjeux**

Introduction à la photonique quantique et avancées scientifiques (2nd révolution) - Recherche  
Etat des lieux national/international et Segmentation  
Enjeux industriels et souveraineté

**10h20 Session 2 : les perspectives industrielles et applicatives**

Cryptographie

**11h10 Pause-café**

**11h30 Session 2 : les perspectives industrielles et applicatives (suite)**

Navigation/inertie

**12h20 COCKTAIL DEJEUNATOIRE**

**13h30 Session 2 : les perspectives industrielles et applicatives (suite)**

Ordinateur quantique, ordinateur photonique  
Composants et Instrumentation

**15h20 Session 3 : formation et entrepreneuriat**

Formation, point de situation  
Entrepreneuriat : résultats et perspectives

**16h00 Pause-café**

**16h20 Table ronde - construction d'une filière et élaboration d'une feuille de route**

Suite de l'étude de marché - Opportunité EU  
Rapprochement des filières applicatives  
Structuration de la filière - feuille de route  
Opportunité de la création de fonds spécifiques

**17h20 Clôture : vision et perspectives**

**18h00 Fin**

**19h30 RDV POUR LE COCKTAIL DINATOIRE**