

# CONSEIL SCIENTIFIQUE DE L'INSTITUT NATIONAL DE PHYSIQUE NUCLEAIRE ET DE PHYSIQUE DES PARTICULES (IN2P3)

Réunion plénière du  
mardi 27 octobre 2020 et mercredi 28 octobre 2020  
par VISIOCONFERENCE

## ORDRE DU JOUR

Mardi 27 octobre 2020

Séance ouverte au public

*Accueil*

**9h20 - 9h30** ① Mise en route de la visioconférence et mot de bienvenue par Olivier Drapier

**9h30 - 10h00** ② Introduction : physique et cosmologie : Philippe BRAX, IPHT  
25' + 5'

**10h00 - 10h40** ③ Information sur Rubin/LSST : Emmanuel GANGLER, LPC  
30' + 10'

**10h40 - 11h10** ④ Information sur DESI : Christophe BALLAND, LPNHE  
20' + 10'

*11h10 - 11h20 Pause*

**11h20 - 11h50** ⑤ Synergies LSST-Euclid : Eric AUBOURG, APC  
20' + 10'

**11h50 - 12h30** ⑥ Présentation de l'Observatoire Simons/S4 : Radek STOMPOR, CPB  
30' + 10'

*12h30 - 14h00 Pause déjeuner*

**14h00 - 15h00** ⑦ Projet de participation à LiteBird : Matthieu TRISTRAM, IJCLab  
45' + 15'  
*Rapporteurs : Giuseppe RACCA (E.S.A.), Yves ANDRE (C.N.E.S.), Didier MASSONNET (C.N.E.S.)*

*15h00 - 15h20 Pause*

**15h20 - 15h50** ⑧ Présentation du GdR « Ondes Gravitationnelles » : Chiara CAPRINI, APC  
25' + 5'

**15h50 - 16h50** ⑨ Projet de participation à LISA : Hubert HALLOIN, APC  
45' + 15'  
*Rapporteurs : Giuseppe RACCA (E.S.A.), Yves ANDRE (C.N.E.S.), Didier MASSONNET (C.N.E.S.)*

**16h50 - 17h30** ⑩ Information sur "Advanced Virgo +" et le chemin vers Einstein Telescope : Matteo BARSUGLIA, APC  
30' + 10'

*17h30 Fin de séance ouverte*

CONSEIL SCIENTIFIQUE DE L'INSTITUT NATIONAL DE PHYSIQUE NUCLEAIRE ET DE PHYSIQUE  
DES PARTICULES (IN2P3)

Réunion plénière du  
mardi 27 octobre 2020 et mercredi 28 octobre 2020  
par VISIOCONFERENCE

ORDRE DU JOUR

Mercredi 28 octobre 2020

Séance fermée au public

9h00 - 10h00 11 Discussion **LiteBird**  
- en présence de l'orateur, de la direction et des rapporteurs

10h00 - 11h00 12 Discussion **LISA**  
- en présence de l'orateur, de la direction et des rapporteurs

11h00 - 11h15 Pause

11h15 - 11h45 13 Discussions **Rubin/LSST et synergie avec Euclid**  
- en présence des orateurs, de la direction et des rapporteurs. Invité : Kenneth GANGA (Euclid)

11h45 - 12h00 14 Discussion **DESI**  
- en présence de l'orateur, de la direction et des rapporteurs

12h00 - 12h15 15 Discussion **Simons Observatory**  
- en présence de l'orateur, de la direction et des rapporteurs

12h15 - 12h30 16 Discussion **Advanced Virgo +**  
- en présence de l'orateur, de la direction et des rapporteurs

12h30 - 13h00 17 Discussions internes du CSI

13h00 - 14h00 Pause déjeuner

14h00 -15h30 18 Discussion avec la Direction de l'Institut

15h30 -17h00 19 Suite des discussions internes du CSI

17h00 Fin de séance