

# Conseil scientifique de l'IN2P3

Amphithéâtre M. Curie

Campus Michel-Ange

23 octobre 2023

O. Drapier

# Préambule ...

- Site Web :
- <https://in2p3.cnrs.fr/fr/le-conseil-scientifique-de-lin2p3>
- Contient :
  - L'ordre du jour
  - Le lien ZOOM de la séance ouverte
- Après la séance :
  - Les enregistrements vidéo de la séance ouverte
  - Les présentations
  - Les rapports fournis par les oratrices et orateurs
- Lien indico pour les présentations d'aujourd'hui
- <https://indico.in2p3.fr/event/31015/>
- **ORATEURS : chargez svp vos présentations et documents « finaux »**

# Recherche directe de matière noire



📅 lundi 23 oct. 2023, 09:15 → 17:10 Europe/Paris

📍 Auditorium Marie Curie (CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris)

👤 Olivier Drapier (LLR)

## « Pour avis du Conseil » : ce matin : TESSERACT

Description **Lien ZOOM de la séance** : <https://ecolepolytechnique.zoom.us/j/89851938365?pwd=QU5qMjV2eE16UHpzUDIYSTluSGIRdz09>

09:15 → 09:30

Accueil des participants

🕒 15m

09:30 → 09:40

**Mot de bienvenue**

🕒 10m



Orateur: Olivier Drapier (LLR)

09:40 → 09:55

**Présentation et cadrage de la session**

🕒 15m



Orateur: Vincent Poireau (IN2P3)

09:55 → 10:30

**Introduction à la phénoménologie de la matière noire**

🕒 35m



Orateur: Marco CIRELLI (LPTHE Jussieu CNRS)

📎 8.DMcandidates.CS...

10:30 → 11:40

**TESSERACT**

🕒 1h 10m



Orateurs: Julien Billard (IPNL), Silvia Scorza

11:40 → 12:00

Pause café

🕒 20m

12:00 → 12:30

**DAMIC**

🕒 30m



Orateur: Antoine Letessier Selvon (LPNHE IN2P3-CNRS)

📎 CS-DAMIC-23-10-20...

12:30 → 13:00

**MIMAC**

🕒 30m



Orateur: Daniel Santos (LPSC/Grenoble/UJF/IN2P3/CNRS)

13:00 → 14:00

Pause déjeuner

🕒 1h

# « Pour avis du Conseil » : cet après-midi : XENONnT et DARKSIDE

13:00 → 14:00	<b>Pause déjeuner</b>	🕒 1h
14:00 → 15:10	<b>XENONnT, R&amp;D associée (XELAB) et futures expériences (DARWIN)</b> Orateur: Luca Scotto Lavina (LPNHE Paris) 	🕒 1h 10m 
15:10 → 15:30	<b>Pause</b>	🕒 20m
15:30 → 16:40	<b>DARKSIDE</b> Orateur: Pascal PRALAVORIO (CPPM, Aix-Marseille Université, CNRS/IN2P3) 	🕒 1h 10m 
16:40 → 17:10	<b>MADMAX</b> Orateur: Fabrice Hubaut (CPPM, Aix-Marseille Université, CNRS/IN2P3) 	🕒 30m 

Session fermée Salle I. Joliot-Curie :  
ce soir :17h30-18h30 : TESSERACT  
demain 9h30-10h30 : XENONnT  
10h30-11h30 : DARKSIDE

**Trois rapporteurs  
que nous remercions chaleureusement  
pour leur participation et leur aide:**

- Pierre Brun (CEA)

TESSERACT :

- Karoline Schaeffner (Max Planck Institut für Physik, München)

XENONnT, DARKSIDE :

- Paolo Gorla (Laboratori Nazionali del Gran Sasso / INFN)

Vincent Poireau (DAS IN2P3) présentera le cadrage et les questions de la direction

# Cette session du CS de l'IN2P3 est la dernière de cette mandature

- Un nouveau CSI a été élu !
- Première réunion mi-janvier
  
- Merci à Danuta Dufurat-Chabrière pour son aide durant ces 5 ans !
- Merci à la direction de l'IN2P3 pour le travail en coordination
- Merci aux membres du Conseil de m'avoir supporté comme président ;)
  
- Merci à toutes et tous d'avoir suivi les travaux de notre Conseil !