



# 26ème Congrès Général de la SFP

## Monday, July 3, 2023

### Conférences plénières: 1 - Amphi Gaston Berger (11:00 AM - 12:30 PM)

-Conveners: Thierry DAUXOIS

time	[id] title	presenter
11:00 AM	[121] Holographic control of brain signaling	EMILIANI, Valentina
11:45 AM	[122] Dévoiler la structure de la matière ultra-dense: synergie entre physique nucléaire et ondes gravitationnelles	GULMINELLI, Francesca

### Conférences plénières: 2 - Amphi Gaston Berger (3:30 PM - 4:15 PM)

-Conveners: Dominique Vernhet

time	[id] title	presenter
3:30 PM	[120] L'Alchimie du Vide	EBBESEN, Thomas

## Tuesday, July 4, 2023

### Conférences plénières: 3 - Amphi Gaston Berger (11:00 AM - 12:30 PM)

-Conveners: **Hélène Bouchiat**

time	[id] title	presenter
11:00 AM	[123] Quantum Energetics	AUFFÈVES, Alexia
11:45 AM	[124] Accorder les propriétés électroniques des matériaux quantiques	LE TACON, Matthieu

### Conférences plénières: Remises de prix et conférences - Amphi Gaston Berger (2:00 PM - 3:35 PM)

-Conveners: **Jacqueline Bloch**

time	[id] title	presenter
2:00 PM	[175] Quelle physique sous contrainte environnementale ?	Mr ESTEVEZ-TORRES, André ROUX, Guillaume
2:30 PM	[127] Remise du Prix Émilie du Châtelet 2022 - Marta Volonteri - L'évolution cosmique des trous noirs massifs	VOLONTERI, Marta
2:50 PM	[128] Remise du Prix Jean Ricard 2022 - Jacky EVEN - Les pérovskites halogénées : une nouvelle classe de semiconducteurs pour le photovoltaïque et l'optoélectronique	EVEN, Jacky
3:10 PM	[542] Remise du prix Friedel-Volterra 2022 - Pasquale Dario Serpico - Messagers de l'univers comme sondes (astro)physiques	SERPICO, Pasquale
3:30 PM	[129] Présentation de l'exposition '15 Physiennes'	

# Friday, July 7, 2023

## Conférences plénières: 4 - Amphi Gaston Berger (11:00 AM - 12:30 PM)

-Conveners: Guy Wormser

time	[id] title	presenter
11:00 AM	[125] Le Laser à électrons libres : une aventure au fil de ses développements	COUPRIE, Marie Emmanuelle
11:45 AM	[126] Un rêve devenu réalité : pénétrer dans une atmosphère stellaire, celle du Soleil	DUDOK DE WIT, Thierry