

Session Program

6-9 nov. 2018

LSST - France APC Novembre 2018

session science

Université Paris Diderot, Amphi Turing - Bâtiment Sophie Germain Niveau -1
Paris

mer. 7 novembre

14:00

session science

Session | Site: Bâtiment Condorcet, 454 A Luc Valentin | Conveners: Dr Cecile Renault, Emmanuel Gangler, Jérémy Neveu

14:00 – 14:20 photoZ et Deep learning**Orateur**

Johanna Pasquet

14:20 – 14:30 FORS2**Orateur**

eric nuss

14:30 – 14:50 Discussion photoZ**Orateur**

Réza Ansari

14:50 – 15:05 Reconstruction de l'échelle BAO avec des photoZ réalistes**Orateur**

Dr Cecile Renault

15:05 – 15:35 spark pour les physiciens**Orateur**

Dr stephane plaszczynski

15:35 – 16:00 Discussion LSS

16:00

16:30

session science

Session | Site: Bâtiment Condorcet, 454 A Luc Valentin

16:30 – 16:50 Discussion Amas de galaxies**Orateurs**

Celine Combet, Dominique Boutigny

16:50 – 17:10 Systématiques du shear : PSF**Orateur**

Dr Pierre-François Léget

17:10 – 17:25 Systématiques du shear : blending**Orateur**

Bastien Arcelin

17:25 – 17:35 Discussion Systématiques du shear

17:40

jeu. 8 novembre

09:00

session science
 Session | Site: Bâtiment Condorcet, 646 A Salle Mondrian

09:00 – 09:20 Pipeline de simulations des SN
 Orateur
 Philippe Gris

09:20 – 09:40 Attentes de la mesure des vitesses particulières avec les SNela proches.
 Orateur
 Romain Graziani

09:40 – 10:00 SNIa and machine learning
 Orateur
 Dr Emille Ishida

10:00 – 10:20 Classification des SNIa
 Orateur
 Johanna Pasquet

10:20 – 10:30 Discussion Alertes
 Orateur
 Dr Emille Ishida

10:30

11:00

session science
 Session | Site: Bâtiment Condorcet, 646 A Salle Mondrian

11:00 – 11:20 SNEMO
 Orateur
 Clare Saunders

11:20 – 11:40 SUGAR
 Orateur
 Pierre-François Léget

11:40 – 12:00 Application de SUGAR à des fits de courbes de lumière
 Orateur
 Florian Mondon

12:00 – 12:30 Discussion SN

12:30