

Session Program

26-28 Nov 2018

GDR QCD 2018

***Interactions simples et multiples entre
partons dans les nucléons***

École Polytechnique, Palaiseau, Amphi Sophie Germain - INRIA
Bâtiment Alan Turing 1 rue Honoré d'Estienne d'Orves Campus de l'École polytechnique 91120
Palaiseau

Tuesday 27 November

09:00

Interactions simples et multiples entre partons dans les nucléons

Session |

Location: École Polytechnique, Palaiseau, Amphi Sophie Germain - INRIA, Bâtiment Alan Turing 1 rue Honoré d'Estienne d'Orves Campus de l'École polytechnique 91120 Palaiseau

09:00–09:30

Photon-meson pair photoproduction: a new way to probe Generalized Parton Distributions

Speaker

Dr Samuel Wallon

09:30–10:00

Nucleon mass and pressure forces

Speaker

Cédric Lorcé

10:00–10:20

Deeply Virtual Compton Scattering at 10.6 GeV with CLAS12 at Jefferson Lab

Speaker

maxime defurne

10:20

10:40

Interactions simples et multiples entre partons dans les nucléons

Session |

Location: École Polytechnique, Palaiseau, Amphi Sophie Germain - INRIA, Bâtiment Alan Turing 1 rue Honoré d'Estienne d'Orves Campus de l'École polytechnique 91120 Palaiseau |

Conveners: Raphael Dupre, Sarah Porteboeuf, Hervé MOUTARDE

10:40–11:00

DVCS Program at COMPASS

Speaker

Mr Po-Ju Lin

11:00–11:30

Phenomenology with the Bethe-Salpeter equation in Minkowski space

Speaker

Mr Jorge Henrique Alvarenga Nogueira

11:30–12:00

Study of parton correlations via double parton scatterings in associated quarkonium production in high energy accelerator experiments

Speaker

Nodoka Yamanaka

12:00

13:45

Interactions simples et multiples entre partons dans les nucléons

Session |

Location: École Polytechnique, Palaiseau, Amphi Sophie Germain - INRIA, Bâtiment Alan Turing 1 rue Honoré d'Estienne d'Orves Campus de l'École polytechnique 91120 Palaiseau

13:45–14:15

Deeply virtual Compton Scattering off He nuclei

Speaker

sergio scopetta

14:15