

**Kickoff meeting - GDR-QCD /
WG1 : Simple and Multiple
Interactions between Partons**

**Rapport sur les
contributions**

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

First-time observation of Timelike Compton Scattering, with the CLAS12 detector

lundi 21 juin 2021 11:40 (25 minutes)

Orateur: CHATAGNON, Pierre (Genova)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Welcome

lundi 21 juin 2021 09:30 (5 minutes)

Orateurs: LORCÉ, Cédric (Ecole Polytechnique); MARCHAND, Dominique (IJClab,CNRS/IN2P3 - Université Paris-Saclay); CONESA DEL VALLE, Zaida (IJCLab (CNRS/IN2P3, Université Paris-Saclay))

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Collective behaviour in small systems

lundi 21 juin 2021 09:40 (25 minutes)

Orateur: GUILBAUD, Maxime (SUBATECH)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Quarkonia production in high multiplicity environment

lundi 21 juin 2021 10:10 (25 minutes)

Orateur: PORTEBOEUF-HOUSSAIS, Sarah (LPC)

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

On gluon polarization at small x

lundi 21 juin 2021 11:10 (25 minutes)

Orateur: MARQUET, Cyrille (CPHT - Ecole Polytechnique)

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

heavy-flavour baryon production and implications for fragmentation functions

mercredi 23 juin 2021 12:30 (25 minutes)

Orateur: NORMAN, Jaime (LPSC Grenoble)

Classification de Session: Joint session with Aussois Quarkonium & QCD meeting

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Discussion

lundi 21 juin 2021 12:10 (20 minutes)

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Nuclear GPDs with the ALERT detector

mardi 22 juin 2021 09:30 (25 minutes)

Orateur: DUPRÉ, Raphaël (IPN Orsay)

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

GPD modelization and IQCD

mardi 22 juin 2021 11:00 (25 minutes)

Orateur: Dr MEZRAG, Cédric (Irfu/DPhN)

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Positron beams for nuclear femtography

mardi 22 juin 2021 10:00 (25 minutes)

Orateur: VOUTIER, Eric (IPNO)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Some news on GPDs and TDAs

mardi 22 juin 2021 11:30 (25 minutes)

Orateur: PIRE, bernard (cpht polytechnique)

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Discussion

mardi 22 juin 2021 12:00 (20 minutes)

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

recent developments in nCTEQ

mercredi 23 juin 2021 09:30 (25 minutes)

Orateur: KUSINA, Aleksander (LPSC, Grenoble)

Classification de Session: Joint session with Aussois Quarkonium & QCD meeting

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

experimental constrains nPDF

mercredi 23 juin 2021 10:00 (25 minutes)

Orateur: CHAPON, Émilien (IHEP / CAS (China))

Classification de Session: Joint session with Aussois Quarkonium & QCD meeting

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

update on PDFS

mercredi 23 juin 2021 09:00 (25 minutes)

Orateur: BERTONE, Valerio (IRFU, CEA, Université Paris-Saclay)

Classification de Session: Joint session with Aussois Quarkonium & QCD meeting

ID de Contribution: 19

Type: **Non spécifié**

Determination of the gluon PDF using constraints from quarkonia

mercredi 23 juin 2021 12:00 (25 minutes)

Orateur: FLETT, Chris

Classification de Session: Joint session with Aussois Quarkonium & QCD meeting

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Ideas for UPC measurements at the LHC in view of hadron structure

mercredi 23 juin 2021 11:30 (25 minutes)

Orateurs: GLAENZER, Aude (CEA - Saclay); WINN, Michael (DPhN/IRFU/DRF/CEA Paris-Saclay)

Classification de Session: Joint session with Aussois Quarkonium & QCD meeting

ID de Contribution: 21

Type: **Non spécifié**

Constraining PDFs with J/psi and Upsilon inclusive photoproduction

mercredi 23 juin 2021 11:00 (25 minutes)

Orateurs: YEDELKINA, Yelyzaveta; YEDELKINA, Yelyzaveta (Paris-Saclay University, IJCLab Orsay)

Classification de Session: Joint session with Aussois Quarkonium & QCD meeting