

DU Data Science

**Rapport sur les
contributions**

ID de Contribution: 21

Type: **Non spécifié**

Python for data analysis and visualisation

mercredi 19 mars 2025 15:45 (1h 30m)

Introduction to NumPy, Pandas and Bokeh for data scientists

Orateur: HERNANDEZ, Fabio (CC-IN2P3)

Classification de Session: Data analysis with Python

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Python for data analysis and visualisation

mercredi 19 mars 2025 14:00 (1h 30m)

Introduction to NumPy, Pandas and Bokeh for data scientists

Orateur: HERNANDEZ, Fabio (CC-IN2P3)

Classification de Session: Data analysis with Python

ID de Contribution: 23

Type: **Non spécifié**

Python for data analysis and visualisation

jeudi 20 mars 2025 10:50 (1h 25m)

Orateur: HERNANDEZ, Fabio (CC-IN2P3)

Classification de Session: Data analysis with Python

ID de Contribution: 24

Type: **Non spécifié**

Python for data analysis and visualisation

jeudi 20 mars 2025 09:00 (1h 30m)

Orateur: HERNANDEZ, Fabio (CC-IN2P3)

Classification de Session: Data analysis with Python

ID de Contribution: 27

Type: **Non spécifié**

CPU vs GPU

jeudi 20 mars 2025 14:00 (1h 30m)

Orateur: M. RIGAUD, Bertrand (CC-IN2P3)

Classification de Session: GPU programming

ID de Contribution: **28**

Type: **Non spécifié**

Machine Learning on GPU

jeudi 20 mars 2025 15:45 (1h 30m)

Orateur: M. RIGAUD, Bertrand (CC-IN2P3)

Classification de Session: GPU programming

ID de Contribution: **29**

Type: **Non spécifié**

Machine Learning on GPU with TensorFlow

vendredi 21 mars 2025 09:00 (1h 30m)

Orateurs: M. RIGAUD, Bertrand (CC-IN2P3); VOISIN, Sybille

Classification de Session: GPU programming

ID de Contribution: **30**

Type: **Non spécifié**

Machine Learning on GPU with PyTorch

vendredi 21 mars 2025 10:45 (1h 30m)

Orateurs: M. RIGAUD, Bertrand (CC-IN2P3); VOISIN, Sybille

Classification de Session: GPU programming

ID de Contribution: 31

Type: **Non spécifié**

GPU computing with JAX

vendredi 21 mars 2025 14:00 (1h 30m)

Orateur: VOISIN, Sybille

Classification de Session: GPU programming

ID de Contribution: 32

Type: **Non spécifié**

GPU computing with JAX

vendredi 21 mars 2025 15:45 (1h 30m)

Orateur: VOISIN, Sybille

Classification de Session: GPU programming

ID de Contribution: 41

Type: **Non spécifié**

Linux system and the command line

lundi 17 mars 2025 14:00 (1 heure)

Orateur: VOISIN, Sybille

Classification de Session: Tools for data scientists

ID de Contribution: 42

Type: **Non spécifié**

Introduction to Git and GitLab

lundi 17 mars 2025 15:00 (1 heure)

Orateur: MARCHETTI, Gino (CC-IN2P3 / CNRS)

Classification de Session: Tools for data scientists

ID de Contribution: 43

Type: **Non spécifié**

Jupyter Notebooks and custom kernels

lundi 17 mars 2025 16:00 (1 heure)

Orateur: GADRAT, Sébastien (CC-IN2P3)

Classification de Session: Tools for data scientists

ID de Contribution: 44

Type: **Non spécifié**

Big Data & NoSQL

mardi 18 mars 2025 09:00 (1h 30m)

Orateur: M. AIDEL, Osman (CC-IN2P3)

Classification de Session: Big Data & NoSQL

ID de Contribution: 45

Type: **Non spécifié**

Big Data & NoSQL

mardi 18 mars 2025 10:50 (1h 25m)

Orateur: M. AIDEL, Osman (CC-IN2P3)

Classification de Session: Big Data & NoSQL

ID de Contribution: 46

Type: **Non spécifié**

Big Data & NoSQL

mardi 18 mars 2025 14:00 (1h 30m)

Orateur: M. AIDEL, Osman (CC-IN2P3)

Classification de Session: Big Data & NoSQL

ID de Contribution: 47

Type: **Non spécifié**

Big Data & NoSQL

mardi 18 mars 2025 15:45 (1h 30m)

Orateur: M. AIDEL, Osman (CC-IN2P3)

Classification de Session: Big Data & NoSQL

ID de Contribution: 48

Type: **Non spécifié**

HADOOP ecosystem and Spark

mercredi 19 mars 2025 09:00 (1h 30m)

Orateur: M. AIDEL, Osman (CC-IN2P3)

Classification de Session: Big Data & NoSQL

ID de Contribution: 49

Type: **Non spécifié**

HADOOP ecosystem and Spark

mercredi 19 mars 2025 10:45 (1h 30m)

Orateur: M. AIDEL, Osman (CC-IN2P3)

Classification de Session: Big Data & NoSQL