

# **Molecular clouds as probes of cosmic-ray acceleration in supernova remnants**

## **Rapport sur les contributions**

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Welcome & Introduction: ...

ID de Contribution: **0**

Type: **Non spécifié**

## **Welcome & Introduction: F.Feinstein-K.Ferrière-A.Marcowith**

*lundi 7 septembre 2009 14:00 (15 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Interstellar medium and magnetic ...

ID de Contribution: 1

Type: Non spécifié

## **Interstellar medium and magnetic fields: K.Ferrière**

*lundi 7 septembre 2009 14:15 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

X-ray emission from supernova re ...

ID de Contribution: 2

Type: Non spécifié

## **X-ray emission from supernova remnants interacting with interstellar clouds: M. Miceli**

*lundi 7 septembre 2009 15:00 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

TeV Gamma-Ray Observations for ...

ID de Contribution: **3**

Type: **Non spécifié**

## **TeV Gamma-Ray Observations for Galactic Accelerators : Y.Gallant**

*lundi 7 septembre 2009 16:15 (30 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Active molecualr clouds: D. Bastieri

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## **Active molecualr clouds: D. Bastieri**

*lundi 7 septembre 2009 16:45 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Gamma-ray emission from molecu ...

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **Gamma-ray emission from molecular clouds: The results by the HESS collaboration: K. Kosack**

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Gamma-ray emission from molecu ...

ID de Contribution: **6**

Type: **Non spécifié**

## **Gamma-ray emission from molecular clouds: The results by the HESS collaboration: K. Kosack**

*lundi 7 septembre 2009 17:30 (30 minutes)*

## Questions: day 1

*lundi 7 septembre 2009 18:00 (30 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Contribution gamma-ray emission ...

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

## **Contribution gamma-ray emission: F. Acero, S.Vorobiov, J. Méhault**

*mardi 8 septembre 2009 08:30 (1h 30m)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Contribution gamma-ray emission ...

ID de Contribution: **9**

Type: **Non spécifié**

## **Contribution gamma-ray emission: L. Tibaldo, N.Komin**

*mardi 8 septembre 2009 10:30 (1h 30m)*

## **CO measurements and OH masers: A.Fiasson**

*mardi 8 septembre 2009 16:45 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Gamma-rays from star-forming re ...

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

## **Gamma-rays from star-forming regions: correlation, or anti-correlation ?: T. Montmerle**

*mardi 8 septembre 2009 14:00 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Dynamics of the structures in the ...

ID de Contribution: **12**

Type: **Non spécifié**

## **Dynamics of the structures in the interstellar medium: P.Hennebelle**

*mardi 8 septembre 2009 14:45 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Ionisation of the ISM by low- ...

ID de Contribution: **13**

Type: **Non spécifié**

## **Ionisation of the ISM by low-energy cosmic rays: D. Galli**

*mardi 8 septembre 2009 16:00 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Questions: day 2

ID de Contribution: **14**

Type: **Non spécifié**

## Questions: day 2

*mardi 8 septembre 2009 17:30 (30 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Cosmic Ray propagation and high ...

ID de Contribution: **15**

Type: **Non spécifié**

## **Cosmic Ray propagation and high energy radiation from molecular clouds: S. Gabici**

*mercredi 9 septembre 2009 08:30 (45 minutes)*

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

## **Shock acceleration: A.Marcowith**

*mercredi 9 septembre 2009 09:15 (45 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Contribution ionisation: P. Hily- ...

ID de Contribution: **17**

Type: **Non spécifié**

## **Contribution ionisation: P. Hily-Blant**

*mercredi 9 septembre 2009 10:30 (1 heure)*

## **Meteoritical measurements: P. Gounelle**

*mercredi 9 septembre 2009 11:30 (30 minutes)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Concluding remarks

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

## Concluding remarks

*mercredi 9 septembre 2009 14:00 (1 heure)*

Molecular clouds ... / Rapport sur les contributions

Reception

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

## **Reception**

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

## **Reception**