

Quinto workshop italiano sulla fisica p-p ad LHC



Report of Contributions

Contribution ID: 0

Type: **not specified**

Lo Standard Model a 14 TeV

Thursday, January 31, 2008 9:05 AM (45 minutes)

Primary author: ALTARELLI, Guido (Roma)

Presenter: ALTARELLI, Guido (Roma)

Session Classification: Sessione 1 - 1A: Update sulla teoria

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Stato e commissioning dell'acceleratore

Thursday, January 31, 2008 9:50 AM (30 minutes)

Primary author: SABAN, Roberto (CERN)

Presenter: SABAN, Roberto (CERN)

Session Classification: Sessione 1 - 1B: Stato di LHC

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

Commissioning dei fasci

Thursday, January 31, 2008 10:20 AM (30 minutes)

Primary author: REDAELLI, Stefano (CERN)

Presenter: REDAELLI, Stefano (CERN)

Session Classification: Sessione 1 - 1B: Stato di LHC

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

ATLAS

Thursday, January 31, 2008 11:15 AM (30 minutes)

Primary author: GEMME, Claudia (Genova)

Presenter: GEMME, Claudia (Genova)

Session Classification: Sessione 1 - 1C: Stato e commissioning degli esperimenti

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

CMS

Thursday, January 31, 2008 11:45 AM (30 minutes)

Primary author: AMAPANE, Nicola (Torino)

Presenter: AMAPANE, Nicola (Torino)

Session Classification: Sessione 1 - 1C: Stato e commissioning degli esperimenti

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

LHCb

Thursday, January 31, 2008 12:15 PM (30 minutes)

Primary author: LANFRANCHI, Gaia (LNF)

Presenter: LANFRANCHI, Gaia (LNF)

Session Classification: Sessione 1 - 1C: Stato e commissioning degli esperimenti

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

Trigger

Thursday, January 31, 2008 2:15 PM (1 hour)

Primary authors: NEGRI, Andrea (ATLAS Pavia); PINCI, Davide (LHCB Roma 1); GUIDUCCI, Luigi (CMS Bologna)

Presenters: NEGRI, Andrea (ATLAS Pavia); PINCI, Davide (LHCB Roma 1); GUIDUCCI, Luigi (CMS Bologna)

Session Classification: Sessione 2 - 2A: Trigger, computing and data handling

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

Computing and data handling

Thursday, January 31, 2008 3:15 PM (1 hour)

Primary authors: CARBONE, Angelo (LHCB Bologna); SPIGA, Daniele (CMS Perugia); CAMPANA, Simone (ATLAS CERN)

Presenters: CARBONE, Angelo (LHCB Bologna); SPIGA, Daniele (CMS Perugia); CAMPANA, Simone (ATLAS CERN)

Session Classification: Sessione 2 - 2A: Trigger, computing and data handling

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

Fisica coi jet, studio dei minimum bias, studio dell' underlying event

Thursday, January 31, 2008 4:45 PM (1 hour)

Primary authors: ZANDERIGHI, Giulia (Teoria Oxford); VIVARELLI, Iacopo (ATLAS Pisa); FANÓ, Livio (CMS Perugia)

Presenters: ZANDERIGHI, Giulia (Teoria Oxford); VIVARELLI, Iacopo (ATLAS Pisa); FANÓ, Livio (CMS Perugia)

Session Classification: Sessione 2 - 2B: QCD

Contribution ID: 15

Type: **not specified**

L'apparato: sue caratteristiche e prestazioni

Thursday, January 31, 2008 5:45 PM (25 minutes)

Primary author: ZAMPOLLI, Chiara (Bologna)

Presenter: ZAMPOLLI, Chiara (Bologna)

Session Classification: Sessione 2 - 2C: Il programma pp ad ALICE

Contribution ID: 16

Type: **not specified**

Produzione di heavy flavour

Thursday, January 31, 2008 6:10 PM (25 minutes)

Primary author: DAINESE, Andrea (LNL)

Presenter: DAINESE, Andrea (LNL)

Session Classification: Sessione 2 - 2C: Il programma pp ad ALICE

Contribution ID: 17

Type: **not specified**

Produzione di stati di quarkonio

Thursday, January 31, 2008 6:35 PM (25 minutes)

Primary author: STOCCO, Diego (Torino)

Presenter: STOCCO, Diego (Torino)

Session Classification: Sessione 2 - 2C: Il programma pp ad ALICE

Contribution ID: 18

Type: **not specified**

Commissioning della fisica con W e Z (e, mu, tau)

Friday, February 1, 2008 9:00 AM (25 minutes)

Primary authors: CARLONI CALAME, Carlo (Teoria Southampton); MALBERTI, Martina (CMS Milano Bicocca); BELLOMO, Massimiliano (ATLAS Pavia)

Presenters: CARLONI CALAME, Carlo (Teoria Southampton); MALBERTI, Martina (CMS Milano Bicocca); BELLOMO, Massimiliano (ATLAS Pavia)

Session Classification: Sessione 3 - 3A: W, Z e Drell-Yan

Contribution ID: 21

Type: **not specified**

Misura delle pdf

Friday, February 1, 2008 9:25 AM (25 minutes)

Primary authors: CARLONI CALAME, Carlo (Teoria Southampton); ROVELLI, Chiara (CMS Roma 1); DIGLIO, Sara (ATLAS Roma Tre)

Presenters: CARLONI CALAME, Carlo (Teoria Southampton); ROVELLI, Chiara (CMS Roma 1); DIGLIO, Sara (ATLAS Roma Tre)

Session Classification: Sessione 3 - 3A: W, Z e Drell-Yan

Contribution ID: 24

Type: **not specified**

Riscoperta del top a LHC e prime misure

Friday, February 1, 2008 11:15 AM (30 minutes)

Primary authors: ACHARYA, Bobby (ATLAS Udine); CAVALLARI, Francesca (CMS Roma); CORCELLA, Gennaro (Teoria Pisa); PETRUCCIANI, Giovanni (CMS Pisa)

Presenter: PETRUCCIANI, Giovanni (CMS Pisa)

Session Classification: Sessione 3 - 3B: Top

Contribution ID: 27

Type: **not specified**

Commissioning della fisica con il Top

Friday, February 1, 2008 11:45 AM (30 minutes)

Primary authors: CORCELLA, Gennaro (Teoria Pisa); PETRUCCIANI, Giovanni (CMS Pisa); DI SIPIO, Riccardo (ATLAS Bologna)

Presenter: DI SIPIO, Riccardo (ATLAS Bologna)

Session Classification: Sessione 3 - 3B: Top

Contribution ID: 30

Type: **not specified**

Stima dalla macchina, dalla misura dal rate di Z, da processi QED specifici o dalla sezione d'urto totale

Friday, February 1, 2008 2:30 PM (1h 15m)

Primary authors: FERRO, Fabrizio (TOTEM Genova); VILLA, Mauro (ATLAS Bologna); DE GRUTTOLA, Michele (CMS Napoli); DE CAPUA, Stefano (LHCB CERN)

Presenters: FERRO, Fabrizio (TOTEM Genova); VILLA, Mauro (ATLAS Bologna); DE GRUTTOLA, Michele (CMS Napoli); DE CAPUA, Stefano (LHCB CERN)

Session Classification: Sessione 4 - 4A: Misura Luminosità

Contribution ID: 34

Type: **not specified**

Progressi della Teoria sul settore del flavour a LHC

Friday, February 1, 2008 3:45 PM (30 minutes)

Primary author: TARANTINO, Cecilia (Roma Tre)

Presenter: TARANTINO, Cecilia (Roma Tre)

Session Classification: Sessione 4 - 4B: Fisica del B

Contribution ID: 35

Type: **not specified**

Fisica del B al Tevatron

Friday, February 1, 2008 4:45 PM (30 minutes)

Primary author: MORELLO, Michael (Pisa)

Presenter: MORELLO, Michael (Pisa)

Session Classification: Sessione 4 - 4B: Fisica del B

Contribution ID: 36

Type: **not specified**

Decadimenti rari a LHC

Friday, February 1, 2008 5:15 PM (45 minutes)

Primary authors: POLICICCHIO, Antonio (ATLAS Cosenza); SERRA, Nicola (LHCB Cagliari); PARADISI, Paride (Teoria Valencia); COVARELLI, Roberto (CMS Perugia)

Presenters: POLICICCHIO, Antonio (ATLAS Cosenza); SERRA, Nicola (LHCB Cagliari); PARADISI, Paride (Teoria Valencia); COVARELLI, Roberto (CMS Perugia)

Session Classification: Sessione 4 - 4B: Fisica del B

Contribution ID: 40

Type: **not specified**

LHCb -Misura di asimmetrie dipendenti da t

Friday, February 1, 2008 6:00 PM (20 minutes)

Primary author: VECCHI, Stefania (Bologna)

Presenter: VECCHI, Stefania (Bologna)

Session Classification: Sessione 4 - 4B: Fisica del B

Contribution ID: 41

Type: **not specified**

LHCb - Angoli di CKM e Nuova Fisica

Friday, February 1, 2008 6:20 PM (20 minutes)

Primary author: MUSY, Marco (Milano)

Presenter: MUSY, Marco (Milano)

Session Classification: Sessione 4 - 4B: Fisica del B

Contribution ID: 42

Type: **not specified**

Discussione

Friday, February 1, 2008 6:40 PM (20 minutes)

Primary author: TUTTI

Presenter: TUTTI

Session Classification: Sessione 4 - 4B: Fisica del B

Contribution ID: 43

Type: **not specified**

Novità dal Tevatron: Misure Standard Model di interesse per LHC

Saturday, February 2, 2008 9:00 AM (30 minutes)

Primary author: LEONE, Sandra (Pisa)

Presenter: LEONE, Sandra (Pisa)

Session Classification: Sessione 5 - 5A: Novità dal Tevatron

Contribution ID: 48

Type: **not specified**

BSM & Exotics

Saturday, February 2, 2008 11:40 AM (1 hour)

Primary authors: VENTURA, Andrea (ATLAS Lecce); DEL RE, Daniele (CMS Roma); CONTINO, Roberto (Teoria CERN)

Presenters: VENTURA, Andrea (ATLAS Lecce); DEL RE, Daniele (CMS Roma); CONTINO, Roberto (Teoria CERN)

Session Classification: Sessione 5 - 5D: BSM & Exotics

Contribution ID: 51

Type: **not specified**

Intervento conclusivo del Vicepresidente INFN

Saturday, February 2, 2008 12:40 PM (20 minutes)

Presenter: BERTOLUCCI, Sergio

Session Classification: Sessione 5 - 5E: Conclusione

Contribution ID: 52

Type: **not specified**

Segnatura di Nuova Fisica a 14 TeV

Saturday, February 2, 2008 9:30 AM (30 minutes)

Primary author: BARBIERI, Riccardo (SNS Pisa)

Presenter: BARBIERI, Riccardo (SNS Pisa)

Session Classification: Sessione 5 - 5B: Progressi dalla Teoria

Contribution ID: 53

Type: **not specified**

Higgs

Saturday, February 2, 2008 10:40 AM (1 hour)

Primary authors: DISIMONE, Andrea (ATLAS Roma 2); BOZZI, Giuseppe (Teoria Karlsruhe); BOLOGNESI, Sara (CMS Torino)

Presenters: DI SIMONE, Andrea (ATLAS Roma 2); BOZZI, Giuseppe (Teoria Karlsruhe); BOLOGNESI, Sara (CMS Torino)

Session Classification: Sessione 5 - 5C: Higgs

Contribution ID: 54

Type: **not specified**

Stato simulazioni W,Z,DY

Friday, February 1, 2008 9:50 AM (25 minutes)

Primary author: TUTTI

Presenter: TUTTI

Session Classification: Sessione 3 - 3A: W, Z e Drell-Yan

Contribution ID: 55

Type: **not specified**

Discussione W,Z,DY

Friday, February 1, 2008 10:15 AM (30 minutes)

Primary author: TUTTI

Presenter: TUTTI

Session Classification: Sessione 3 - 3A: W, Z e Drell-Yan

Contribution ID: 56

Type: **not specified**

MC Generators for TOP phys. at the LHC

Friday, February 1, 2008 12:15 PM (30 minutes)

Primary author: CORCELLA, Gennaro (Teoria Pisa)

Presenter: CORCELLA, Gennaro (Teoria Pisa)

Session Classification: Sessione 3 - 3B: Top

Contribution ID: 57

Type: **not specified**

Discussione Top

Friday, February 1, 2008 12:45 PM (30 minutes)

Primary authors: ACHARYA, Bobby (ATLAS Udine); CAVALLARI, Francesca (CMS Roma); CORCELLA, Gennaro (Teoria Pisa); PETRUCCIANI, Giovanni (CMS Pisa); DI SIPIO, Riccardo (ATLAS Bologna)

Presenters: ACHARYA, Bobby (ATLAS Udine); CAVALLARI, Francesca (CMS Roma); CORCELLA, Gennaro (Teoria Pisa); PETRUCCIANI, Giovanni (CMS Pisa); DI SIPIO, Riccardo (ATLAS Bologna)

Session Classification: Sessione 3 - 3B: Top

Contribution ID: **58**

Type: **not specified**

test

Contribution ID: 59

Type: **not specified**

Annuncio Monte Carlo Workshop

Friday, February 1, 2008 1:00 PM (5 minutes)

Primary author: NASON, Paolo (MIB)

Presenter: NASON, Paolo (MIB)

Session Classification: Sessione 3 - 3B: Top