

XVI FOOT Collaboration Meeting

Report dei Contributi

ID contributo: **1**

Tipo: **non specificato**

Welcome address

Relatore: LAURIA, Adele (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Introduction

ID contributo: 2

Tipo: **non specificato**

Status of FOOT

lunedì 24 giugno 2024 14:00 (20 minuti)

Relatore: VILLA, Mauro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Introduction

ID contributo: 3

Tipo: **non specificato**

Clustering in light nuclei

lunedì 24 giugno 2024 15:00 (20 minuti)

Title to be defined

Relatore: DELL'AQUILA, Daniele (Univ. Napoli Federico II and INFN - Napoli, Italy)

Classifica Sessioni: Introduction

ID contributo: 4

Tipo: **non specificato**

New infrastructures at GSI/FAITR for applied nuclear physics

lunedì 24 giugno 2024 14:20 (20 minuti)

Relatore: DURANTE, Marco

Classifica Sessioni: Introduction

ID contributo: 5

Tipo: **non specificato**

Start counter

Relatore: TRAINI, Giacomo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics I

ID contributo: 6

Tipo: **non specificato**

Beam monitor performance

Relatore: DONG, Yunsheng (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics I

ID contributo: 7

Tipo: **non specificato**

TOF-Wall calibration updates and future plans

lunedì 24 giugno 2024 16:00 (20 minuti)

Relatore: MORROCCHI, MATTEO (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics I

ID contributo: 8

Tipo: **non specificato**

Updates on TDAQ

Relatore: RIDOLFI, Riccardo (University of Bologna)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics I

ID contributo: **9**

Tipo: **non specificato**

Discussion

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics I

ID contributo: **10**

Tipo: **non specificato**

Magnet status

martedì 25 giugno 2024 09:15 (20 minuti)

Relatori: TRIGILIO, Antonio (Università degli Studi di Roma "La Sapienza"); SABBATINI, Lucia (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics II

ID contributo: 11

Tipo: **non specificato**

New MIMOSIS monolithic pixel detector based FOOT Vertex detector status (PRIN HP-DMAPS)

martedì 25 giugno 2024 10:15 (20 minuti)

Relatore: Sig. SPIRITI, Eleuterio (LNF)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics II

ID contributo: **12**

Tipo: **non specificato**

MicroStrip detector

martedì 25 giugno 2024 09:35 (20 minuti)

Relatore: SERVOLI, Leonello (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics II

ID contributo: **13**

Tipo: **non specificato**

Calorimeter

martedì 25 giugno 2024 09:55 (20 minuti)

Relatore: VALETTI, Alessandro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics II

ID contributo: 14

Tipo: **non specificato**

Updates on TDAQ

martedì 25 giugno 2024 10:35 (15 minuti)

Relatore: Dr. RIDOLFI, Riccardo (BO)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics II

ID contributo: **15**

Tipo: **non specificato**

Analysis status

martedì 25 giugno 2024 11:20 (20 minuti)

Relatore: TOPPI, Marco (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis I: Analysis and software status

ID contributo: **16**

Tipo: **non specificato**

SW status

martedì 25 giugno 2024 11:40 (20 minuti)

Relatore: Dr. FINCK, Christian (IPHC)

Classifica Sessioni: Analysis I: Analysis and software status

ID contributo: 17

Tipo: **non specificato**

New Analysis Framework

martedì 25 giugno 2024 12:00 (20 minuti)

Relatore: Dr. FINCK, Christian (IPHC)

Classifica Sessioni: Analysis I: Analysis and software status

ID contributo: **18**

Tipo: **non specificato**

HT Condor update

martedì 25 giugno 2024 12:20 (20 minuti)

Relatore: ZARRELLA, Roberto (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis I: Analysis and software status

ID contributo: **19**

Tipo: **non specificato**

Discussion

martedì 25 giugno 2024 12:40 (10 minuti)

Classifica Sessioni: Analysis I: Analysis and software status

ID contributo: **20**

Tipo: **non specificato**

MSD clustering and eta-correction

martedì 25 giugno 2024 14:00 (20 minuti)

Relatore: ZARRELLA, Roberto (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis II: Reconstruction and Cross Sections measurements

ID contributo: **21**

Tipo: **non specificato**

MC updates

martedì 25 giugno 2024 14:40 (20 minuti)

Relatore: MURARO, Silvia (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis II: Reconstruction and Cross Sections measurements

ID contributo: **22**

Tipo: **non specificato**

GSI 2021 analysis

martedì 25 giugno 2024 14:20 (20 minuti)

Relatore: Dr. RIDOLFI, Riccardo (BO)

Classifica Sessioni: Analysis II: Reconstruction and Cross Sections measurements

ID contributo: 23

Tipo: **non specificato**

Alpha clustering analysis for GSI2021

martedì 25 giugno 2024 15:00 (20 minuti)

Relatore: BATTISTONI, Giuseppe (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis II: Reconstruction and Cross Sections measurements

ID contributo: 24

Tipo: **non specificato**

CNAO 2017 analysis

martedì 25 giugno 2024 16:00 (20 minuti)

Relatore: MATTEI, ILARIA (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis III: Analysis from different setups

ID contributo: 25

Tipo: **non specificato**

Update on FOOT neutron detectors

martedì 25 giugno 2024 16:20 (20 minuti)

Relatore: MANNA, Alice (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis III: Analysis from different setups

ID contributo: 26

Tipo: **non specificato**

Discussion about analysis

martedì 25 giugno 2024 16:40 (20 minuti)

Classifica Sessioni: Analysis III: Analysis from different setups

ID contributo: 27

Tipo: **non specificato**

to be defined

Classifica Sessioni: Analysis III: Analysis from different setups

ID contributo: **28**

Tipo: **non specificato**

to be defined

Classifica Sessioni: Analysis III: Analysis from different setups

ID contributo: **29**

Tipo: **non specificato**

NIT emulsions: update

mercoledì 26 giugno 2024 09:15 (20 minuti)

Relatore: BOCCIA, Vincenzo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis IV: Cross sections with emulsion detector

ID contributo: **30**

Tipo: **non specificato**

Clustering analysis with emulsions

mercoledì 26 giugno 2024 09:55 (20 minuti)

Relatore: BOCCIA, Vincenzo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis IV: Cross sections with emulsion detector

ID contributo: **31**

Tipo: **non specificato**

CNAO update

mercoledì 26 giugno 2024 10:15 (20 minuti)

Relatore: PULLIA, Marco (CNAO)

Classifica Sessioni: Analysis IV: Cross sections with emulsion detector

ID contributo: 32

Tipo: **non specificato**

GSI cross section: emulsion analysis

mercoledì 26 giugno 2024 09:35 (20 minuti)

Relatore: GALATI, Giuliana (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Analysis IV: Cross sections with emulsion detector

ID contributo: 33

Tipo: **non specificato**

Editorial Board report

mercoledì 26 giugno 2024 11:00 (15 minuti)

Relatore: TRAINI, Giacomo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Institutional Board

ID contributo: 34

Tipo: **non specificato**

Institute Board report

mercoledì 26 giugno 2024 11:15 (20 minuti)

Relatore: VILLA, Mauro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Institutional Board

ID contributo: 35

Tipo: **non specificato**

Conclusions

Relatore: DE LELLIS, Giovanni (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Institutional Board

ID contributo: 36

Tipo: **non specificato**

VTX-ITR report @ CNAO2023

lunedì 24 giugno 2024 15:40 (20 minuti)

Relatore: Dr. FINCK, Christian (IPHC)

Classifica Sessioni: Detector/Mechanics I

ID contributo: 37

Tipo: **non specificato**

Discussion

martedì 25 giugno 2024 15:20 (10 minuti)

Classifica Sessioni: Analysis II: Reconstruction and Cross Sections measurements

ID contributo: 38

Tipo: **non specificato**

EURoeERFNet Data Hub ALTEC/ESA Project OverviewâEUR

lunedì 24 giugno 2024 14:40 (20 minuti)

Relatore: SCAVARDA, Lorenzo (Aerospace Logistics Technology Engineering Company (ALTEC))

Classifica Sessioni: Introduction