XV FOOT Collaboration Meeting

Report dei Contributi

Registration

ID contributo: 1 Tipo: non specificato

Registration

lunedì 11 dicembre 2023 14:00 (20 minuti)

ID contributo: 2 Tipo: non specificato

IB Meeting

lunedì 11 dicembre 2023 18:15 (45 minuti)

ID contributo: 3 Tipo: non specificato

Welcome address

lunedì 11 dicembre 2023 14:20 (20 minuti)

Relatore: TOMMASINO, Francesco (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 1

ID contributo: 4 Tipo: non specificato

Status of FOOT

lunedì 11 dicembre 2023 14:40 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 1

ID contributo: 5 Tipo: non specificato

Invited talk: nuclear fragmentation models

lunedì 11 dicembre 2023 15:00 (30 minuti)

Invited talk: nuclear fragmentatio...

Relatore: COLONNA, Maria (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 1

ID contributo: 6 Tipo: non specificato

Invited talk: nuclear fragmentation simulations

lunedì 11 dicembre 2023 15:30 (20 minuti)

Invited talk: nuclear fragmentatio...

Relatore: MANCINI TERRACCIANO, Carlo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 1

Invited talk: Activities at the Tren...

ID contributo: 7 Tipo: non specificato

Invited talk: Activities at the Trento Proton Therapy Center

mercoledì 13 dicembre 2023 10:50 (30 minuti)

Relatore: LORENTINI, Stefano (APSS)

Classifica Sessioni: Session 4

ID contributo: 8 Tipo: non specificato

Editorial Board Report

mercoledì 13 dicembre 2023 11:20 (30 minuti)

Relatori: KRAAN, Aafke Christine (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); LAURIA, Adele (Istituto

Nazionale di Fisica Nucleare); TRAINI, Giacomo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 4

ID contributo: 9 Tipo: non specificato

Institute Board report

mercoledì 13 dicembre 2023 11:50 (20 minuti)

Relatori: VILLA, Mauro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); CERELLO, Piergiorgio (Istituto

Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 4

ID contributo: 10 Tipo: non specificato

Near and Far future of FOOT: discussion

mercoledì 13 dicembre 2023 12:10 (20 minuti)

Relatori: VILLA, Mauro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); CERELLO, Piergiorgio (Istituto

Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 4

ID contributo: 11 Tipo: non specificato

AoB Discussion

Classifica Sessioni: Session 4

ID contributo: 12 Tipo: non specificato

Magnets and magnetic measurements

Relatore: SABBATINI, Lucia (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 13 Tipo: non specificato

Start counter performance

lunedì 11 dicembre 2023 17:00 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 14 Tipo: non specificato

Beam Monitor performance

lunedì 11 dicembre 2023 17:20 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 2

Vertex and IT

ID contributo: 15 Tipo: non specificato

Vertex and IT

martedì 12 dicembre 2023 09:20 (20 minuti)

Relatore: Sig. SPIRITI, Eleuterio (LNF)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 16 Tipo: non specificato

Status and future perspectives of the TOFWall detector

lunedì 11 dicembre 2023 17:40 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 17 Tipo: non specificato

Operatività e calibrazione del calorimetro

martedì 12 dicembre 2023 10:00 (20 minuti)

Relatori: CAVANNA, Francesca (TO); CERELLO, Piergiorgio (Istituto Nazionale di Fisica Nucle-

are)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 18 Tipo: non specificato

DAQ status and future

martedì 12 dicembre 2023 10:20 (20 minuti)

Relatore: Dr. RIDOLFI, Riccardo (BO)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 19 Tipo: non specificato

The nuclear emulsions workflow

martedì 12 dicembre 2023 11:10 (20 minuti)

Relatori: LAURIA, Adele (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); GALATI, Giuliana (Università di Bari Aldo Moro); GALATI, Giuliana (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); MONTESI, Maria Cristina (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 20 Tipo: non specificato

Magnets and magnetic measurements

Relatore: SABBATINI, Lucia (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 21 Tipo: non specificato

Magnets and magnetic measurements

martedì 12 dicembre 2023 09:00 (20 minuti)

Relatore: SABBATINI, Lucia (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 22 Tipo: non specificato

WaveDAQ Trigger updates

lunedì 11 dicembre 2023 18:00 (15 minuti)

Relatore: GALLI, Luca (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 23 Tipo: non specificato

Software status

martedì 12 dicembre 2023 12:00 (20 minuti)

Relatori: Dr. FINCK, Christian (IPHC); DONG, Yunsheng (Istituto Nazionale di Fisica Nucle-

are)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 24 Tipo: non specificato

Tier1 and HTCondor resources

martedì 12 dicembre 2023 12:20 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 25 Tipo: non specificato

Analysis status

martedì 12 dicembre 2023 11:40 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 26 Tipo: non specificato

Update on MC simulation at CNAO 2023

martedì 12 dicembre 2023 12:40 (20 minuti)

Relatori: BATTISTONI, Giuseppe (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); MURARO, Silvia (Istituto

Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 27 Tipo: non specificato

GSI 2021 analysis without tracking

martedì 12 dicembre 2023 14:30 (20 minuti)

Relatore: Dr. RIDOLFI, Riccardo (BO)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 28 Tipo: non specificato

GSI 2021 analysis with tracking

martedì 12 dicembre 2023 14:50 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 29 Tipo: non specificato

Analysis of alpha clustering

martedì 12 dicembre 2023 15:10 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 30 Tipo: non specificato

VTX and ITR report at CNAO 2023

martedì 12 dicembre 2023 16:30 (20 minuti)

Relatore: Dr. FINCK, Christian (IPHC)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 31 Tipo: non specificato

Calibration and performances of calorimeter

martedì 12 dicembre 2023 16:50 (20 minuti)

Relatori: VALETTI, Alessandro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); CAVANNA, Francesca (TO)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 32 Tipo: non specificato

Temperature calibration of calorimeter

martedì 12 dicembre 2023 17:10 (20 minuti)

Relatori: SPADAVECCHIA, Benedetto; CAVANNA, Francesca (TO)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 33 Tipo: non specificato

GSI 2019 cross section measurement

mercoledì 13 dicembre 2023 09:00 (20 minuti)

Relatori: GALATI, Giuliana (Università di Bari Aldo Moro); GALATI, Giuliana (Istituto Nazionale

di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 34 Tipo: non specificato

NIT emulsion reconstruction

mercoledì 13 dicembre 2023 09:20 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 35 Tipo: non specificato

Summary on the relevant energies for space radiation protection

mercoledì 13 dicembre 2023 09:40 (20 minuti)

Relatori: BATTISTONI, Giuseppe (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); MURARO, Silvia (Istituto

Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 3

ID contributo: 36 Tipo: non specificato

Micro Strip Detector

martedì 12 dicembre 2023 09:40 (20 minuti)

Relatori: SILVESTRE, Gianluigi (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); SERVOLI, Leonello (Istituto

Nazionale di Fisica Nucleare)

Classifica Sessioni: Session 2

ID contributo: 37 Tipo: non specificato

Alpha clustering analysis with emulsions

martedì 12 dicembre 2023 15:30 (20 minuti)

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

Classifica Sessioni: Session 3

XV FOOT Collab ... / Report dei Contributi

Discussion

ID contributo: 38 Tipo: non specificato

Discussion

Classifica Sessioni: Session 3

XV FOOT Collab... / Report dei Contributi

Discussion

ID contributo: 39 Tipo: non specificato

Discussion

martedì 12 dicembre 2023 17:30 (30 minuti)

Classifica Sessioni: Session 3

XV FOOT Collab... / Report dei Contributi

Discussion

ID contributo: 40 Tipo: non specificato

Discussion

mercoledì 13 dicembre 2023 10:00 (20 minuti)

Classifica Sessioni: Session 3