

## vidyo

<https://vidyoportal.cern.ch/flex.html?roomdirect.html&key=LMnpIESQrjQy>

## News:

- \* Obbligatorio esaurire gli ordini e tutte le richieste di missioni entro circa il 15 novembre. Idem per le richieste di trasporto.
- \* Qualsiasi richiesta di missione nuova va sottomessa come dotazioni gruppo 1 dicendo esplicitamente che e` per CMS.
- \* E` stata fissata la riunione per il RL venerdi` della prossima settimana.

## Framework e produzione

- \* Partira` il re-reco a breve.
- \* Crea una repository del codice di Jacopo e Alberto. Verranno comunicate le istruzioni per utilizzarlo. Problemi nel trasferire e Legnaro i files dei dati nuovi. Si riesce solo per un sottoinsieme di 65/140 pb-1 dei datasets presenti.
- \* Tutto il MC disponibile (Jacopo) e` a 25 ns

## B physics

### Dark Matter

- \* Probabile coinvolgimento di Lisa nel gruppo.
- \* Presentazione al WG del 6/10.
- \* Fra una settimana (8/10) ci sara` la riunione degli italiani. Presentazione sulla DM da parte di Padova? Da verificare con Tenchini.

### monoX

### tt+DM

### Z'->Zh

- \* Michele de Gruttola ha iniziato a lavorare sul canale Z in neutrini. Studio sul clustering dei jets e su una analisi multivariata per correggere il Pt dei jets (adattato dalla loro misura di Higgs -> bb SM).

### Z'->mm

- \* Lo status e` stato linkato da Anna alla presentazione di giovedi` scorso.

## Same sign muons

\* Ugo sta debuggando le rootple per la DM estese con le informazioni che servono. Le distribuzioni in IP non sono buone come a 8 TeV. I leptoni prompt dalla Z non sono in accordo DT/MC (forse perche` il MC e` a 25 ns e i dati a 50 ns).

## hh->4b non risonante

\* Produzione in corso di ntuple con il framework nuovo. Plot di validazione da fare. Il MC ufficiale Spring15 non e` ancora arrivato nonostante le richieste, ma dovrebbe arrivare a breve.

## EPR

Isolamento muoni

\* Lisa: studio tag and probe sui dati. Come tag si usa un muone da Z matchato al trigger di muone singolo.

Flavor tagging \* Alessio ha presentato al BTAG WG lo stato del suo lavoro che e` stato apprezzato.

## Seesaw a 13 TeV

\* Lisa ne ha parlato alla SIF. Apprezzata la novita` dell'argomento

## Varie

\* Anno prossimo SIF a Padova.

-- MartinoMargoni - 2015-09-30

---

This topic: Main > CMSPDAnalysis011015

Topic revision: r3 - 2015-10-05 - MartinoMargoni



Copyright &© 2008-2019 by the contributing authors. All material on this collaboration platform is the property of the contributing authors.

Ideas, requests, problems regarding TWiki? Send feedback