

17th INTERNATIONAL PARTICLE PHYSICS MASTERCLASSES 2021

ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΣΑΒΒΑΤΟ 27 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2021

Πρωινό Πρόγραμμα Διαδικτυακής Ημερίδας

- 10:00-11:00** Θεωρητική Διάλεξη
(Θ. Τομαράς, Παν/μιο Κρήτης)
- 11:10-11:40** Τα αποτελέσματα του Πειράματος ATLAS
(Δ. Φασουλιώτης, Παν/μιο Αθηνών)
- 11:50-12:20** Ο ανιχνευτής ATLAS και το πρόγραμμα ανάλυσης HYPATIA
(Χρ. Κουρκουμέλη, Παν/μιο Αθηνών)
- 12:20-13:00** Ερωτήσεις
(Θ. Τομαράς, Χρ. Κουρκουμέλη, Δ. Φασουλιώτης)
- 13:00-14:00** Διάλειμμα

Απογευματινό Πρόγραμμα Διαδικτυακής Ημερίδας

- 14:00-14:30** Εισαγωγή στην Ερευνητική Εργασία
(Σ. Βουράκης, Σ. Αγγελιδάκης, Παν/μιο Αθηνών και ΙΕΣΕ)
- 14:30-16:15** Επεξεργασία Γεγονότων LHC με το Πρόγραμμα HYPATIA
(Σ. Βουράκης, Σ. Αγγελιδάκης, Παν/μιο Αθηνών και ΙΕΣΕ)
- 14:30** Virtual Coffee Room για τους Καθηγητές
- 16:15-16:45** Συλλογή αποτελεσμάτων από τους υπολογιστές
- 16:45-18:30** Video conference/Quiz/Αποτελέσματα
(Κυρίτσης, Τσάμης, Νιάρχος, Κουρκουμέλη, Φασουλιώτης, Βουράκης, Αγγελιδάκης)