

# Projects - 2023

1. Ταλαντώσεις νετρίνο
2. Η μέτρηση του  $g-2$  για τα μιόνια
3. Το Higgs και η σταθερότητα του σύμπαντος
4. Μελανές σπές στον LHC – σενάρια δημιουργίας τους
5. Leptoquarks – υπάρχουν – ποια η φυσική π
6. Έρευνα για διασπάσεις πρωτονίων
7. Έρευνα για ανίχνευση σκοτεινής ενέργειας
8. Το Higgs στο καθιερωμένο πρότυπο
9. Το μποζόνιο Higgs πέρα από το καθιερωμένο πρότυπο
10. Ασυμμετρία ύλης – αντι-ύλης στο σύμπαν
11. Υπερσυμμετρία - τι είναι – γιατί προτάθηκε – ποια τα αποτελέσματα
12. Επιταχυντής μιονίων – Δυσκολίες – Προοπτικές - Φυσική