

IFAE2011 Incontri di Fisica delle Alte Energie



Wednesday, 27 April 2011 - Friday, 29 April 2011

Perugia

Scientific Programme

L'evento inizierà Mercoledì 27 Aprile 2011, ore 09:00, e terminerà Venerdì 29 Aprile 2011, ore 18:40. La fisica delle alte energie, in tutti gli aspetti studiati dall'INFN, sarà affrontata nei tre giorni (pieni) del workshop. L'agenda del meeting è disponibile su questo sito

Overview

Talks di apertura-chiusura della conferenza con un ampio spettro di argomenti

Fisica del Modello Standard ed oltre

Conferme del modello standard e ricerca di nuova fisica oltre il modello standard

QCD

Cromodinamica quantistica

Ioni Pesanti

Fisica degli ioni pesanti

Fisica Astroparticellare

Raggi cosmici, materia oscura, onde gravitazionali

Fisica dei neutrini

Detection, oscillazione, doppio decadimento beta e prospettive teoriche della fisica dei neutrini

Nuove Tecnologie

Nuove tecnologie nell'ambito della fisica delle alte energie

Dottorandi e Posters

Talks brevi presentati da studenti di dottorato e posters su argomenti diversi