

Session Program

28-29 Jun 2016



5th MoEDAL Collaboration Meeting

MoEDAL

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor
C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

Tuesday 28 June

09:00

MoEDAL: Welcome and Open Session

Session |

Location: Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia) |

Convener: James Pinfold

09:00–09:30

Registration

Location

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

09:30–10:00

Opening

Location

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

10:00–10:25

MoEDAL physics present and future

Speaker

Nikos Mavromatos

Location

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

10:30–10:55

Can the 750 GeV enhancement be a signal of a light magnetic monopole

Speaker

Vicente Vento Torres

Location

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

11:00–11:30

Coffee break

11:30–11:55

Semi-classical Nonlinear Gauge Field Theories, their Exact Solutions and their Usefulness for Magnetic Monopole Searches

Speaker

Jack Tuszynski

Location

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

12:00–12:25

The Physics of Millicharged Particles

Speaker

Albert De Roeck

Location

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

12:30–12:55

What can MoEDAL do to reveal supersymmetric scenarios

Speaker

Vasiliki Mitsou

Location

Valencia, Parque Científico, Salón de Actos, Edificio de Cabecera, 1st floor, C/ Catedrático José Beltrán, 2 Paterna (Valencia)

13:00–13:30

TUESDAY AFTERNOON AND WEDNESDAY SESSIONS RESTRICTED TO THE COLLABORATION

13:30