# **Elenco delle presentazioni a conferenza di Emanuele Di Marco**

## Presentazioni a conferenza più significative di cui il candidato è stato relatore (massimo 20, in ordine cronologico inverso)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Titolo  presentazione | Nome conferenza | Luogo e data | Tipo (conferenza, workshop, …) | Nazionale/ Internazionale | Su invito | Orale o poster | Plenaria/ Parallela |
| 1 | 10 anni di Higgs a LHC | SIF | Milano (Italia)  Settembre 2022 | Conferenza | Nazionale | Si | Orale | Plenaria |
| 2 | Higgs to WW | Higgs10 | Birmingham (Regno Unito)  Settembre 2022 | Conferenza | Internazionale | Si | Orale | Plenaria |
| 3 | Higgs physics overview | Lepton Photon | Manchester (Regno Unito)  Gennaio 2022 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Plenaria |
| 4 | Energy resolution and detection efficiency of optically readout GEM | Micro Pattern Gaseous Detectors | La Rochelle (Francia)  Maggio 2019 | Conferenza | Internazionale | No | Poster | - |
| 5 | Inclusive and differential W/Z at CMS and ATLAS | Moriond QCD | La Thuile (Italia)  Marzo 2019 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Plenaria |
| 6 | Status of Dark Matter searches in final states with jets at ATLAS and CMS | Gemma | Lecce (Italia)  Giugno 2018 | Conferenza | Internazionale | Si | Orale | Plenaria |
| 7 | Role of the CMS electromagnetic calorimeter in the measurement of the Higgs boson properties | Higgs Couplings | SLAC - Stanford (Usa)  Novembre 2016 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Plenaria |
| 8 | Studies of the Higgs boson spin and parity using the , ZZ, and WW decay channels with the CMS detector | ICHEP | Valencia (Spagna)  Luglio 2014 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Parallela |
| 9 | CMS electromagnetic calorimeter calibration and timing performance during LHC Run I and future prospects | IEEE | Seattle (USA)  Novembre 2014 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Parallela |
| 10 | Search for Higgs in WW decays at CMS | ICHEP | Melbourne (Australia)  Luglio 2012 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Parallela |
| 11 | Ricerca di Higgs a CMS | IFAE | Ferrara (Italia)  Aprile 2012 | Conferenza | Nazionale | No | Orale | Plenaria |
| 12 | Higgs into WW and ZZ at CMS | Higgs Hunting | Parigi (Francia)  Luglio 2011 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Plenaria |
| 13 | V+jets and V+γ at the LHC | LISHEP | Rio De Janeiro (Brasile)  Luglio 2011 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Plenaria |
| 14 | Observation of W and Z production with CMS experiment | Physics at LHC | Amburgo (Germania)  Giugno 2010 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Parallela |
| 15 | Misura di W e Z con produzione associata di jet a CMS | IFAE | Bari (Italia)  Aprile 2009 | Conferenza | Nazionale | No | Orale | Plenaria |
| 16 | The CMS ECAL data quality monitoring and first results with cosmics data | IPRD | Siena (Italia)  Ottobre 2008 | Conferenza | Nazionale | No | Orale | Parallela |
| 17 | Direct CP Asymmetries in Charmless B Decays with the BaBar experiment | ICHEP | Mosca (Russia)  Luglio 2006 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Parallela |
| 18 | Measurement of CKM angle β with time dependent Dalitz plot analysis of decays | CKM workshop | Nagoya (Giappone)  Dicembre 2006 | Workshop | Internazionale | No | Orale | Plenaria |
| 19 | Measurement of sin2β at B-factories | Weak Interactions and Neutrinos | Delphi (Grecia)  Giugno 2005 | Conferenza | Internazionale | No | Orale | Plenaria |
| 20 | Measurement of CP asymmetries in decays at BaBar | American Physical Society | Tampa (Florida)  Aprile 2005 | Conferenza | Nazionale | No | Orale | Parallela |

Roma, 3 Dicembre 2023

In Fede

Emanuele Di Marco