

Francesco Santanastasio - Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorieta' per le pubblicazioni

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA' (art. 47 DPR 445/2000).

MODALITA' ALTERNATIVE ALL'AUTENTICAZIONE DI COPIE (art. 19 DPR 445/2000).

Il sottoscritto Santanastasio Francesco, nato a Roma (RM) il 9 Febbraio 1980, Codice Fiscale SNTFNC80B09H501W, consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsita' negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilita' che le allegate copie delle seguenti pubblicazioni e documenti pubblici (13 in totale) e della tesi di dottorato sono conformi agli originali:

1. **"Search for Pair Production of First-Generation Scalar Leptoquarks in pp Collisions at $\sqrt{s} = 7$ TeV"** arXiv:1012.4031 [hep-ex] , submitted to PRL in Dec. 2010
2. **"Search for Pair Production of Second-Generation Scalar Leptoquarks in pp Collisions at $\sqrt{s} = 7$ TeV"** arXiv:1012.4033 [hep-ex] , submitted to PRL in Dec. 2010
3. **"Search for Stopped Gluinos in pp collisions at $\sqrt{s} = 7$ TeV"** Phys. Rev. Lett. **106**, 011801 (2011) [arXiv:1011.5861 [hep-ex]]
4. **"Search for Quark Compositeness with the Dijet Centrality Ratio in pp Collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV"** Phys. Rev. Lett. **105**, 262001 (2010) [arXiv:1010.4439 [hep-ex]]
5. **"Search for Dijet Resonances in 7 TeV pp Collisions at CMS"** Phys. Rev. Lett. **105**, 211801 (2010) [arXiv:1010.0203 [hep-ex]]
6. **"The Cms Barrel Calorimeter Response To Particle Beams From 2-GeV/C To 350-GeV/C"** Eur. Phys. J. C **60**, 359 (2009) [Erratum-ibid. C **61**, 353 (2009)]
7. **"Intercalibration of the barrel electromagnetic calorimeter of the CMS experiment at start-up"** JINST **3**, P10007 (2008)
8. **"High voltage system for the CMS electromagnetic calorimeter"** Nucl. Instrum. Meth. A **582**, 462 (2007)
9. **"Identification and Filtering of Uncharacteristic Noise in the CMS Hadron Calorimeter"** JINST **5**, T03014 (2010) [arXiv:0911.4881 [physics.ins-det]]
10. **"Study of various photomultiplier tubes with muon beams and Cherenkov light produced in electron showers"** JINST **5**, P06002 (2010)
11. **"Performance of Missing Transverse Energy Reconstruction in $\sqrt{s}=900$ and 2360 GeV pp Collision Data"** CMS-PAS-JME-10-002 (2010), <http://cdsweb.cern.ch/record/1247385/files/JME-10-002-pas.pdf>
12. **"Searches With Early Data At Cms"** PoS D IS2010, 206 (2010)
13. **"Prospects for Exotica Searches at ATLAS and CMS Experiments"** Il Nuovo Cimento Vol.32 C, N.3-4 ncc9484 (2009)
14. **"Search for Supersymmetry with Gauge-Mediated Breaking using high energy photons at CMS experiment"** Tesi di Dottorato presso l'Universita' degli Studi La Sapienza di Rome (2007) <http://www.roma1.infn.it/cms/tesiPHD/santanastasio.pdf>

Luogo e Data

Firma