

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB03 - Allegato n. 5 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo pieno, presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" – DFA per il settore concorsuale 02/A1 - FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE e FIS/04 – FISICA NUCLEARE E SUBNUCLEARE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2802 del 29 Luglio 2021.

Allegato al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Il sottoscritto Prof. Mauro Villa componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata, dichiara che le pubblicazioni in comune con il candidato Bruscano, elencate nel verbale, sono articoli delle grandi collaborazioni della fisica ai collisori di particelle, tipiche del settore, con migliaia di autori. In tali pubblicazioni, per tradizione, tutti i membri della collaborazione risultano autori, comparando in rigoroso ordine alfabetico. Il candidato condivide con me tutte le pubblicazioni che ha presentato, ma questo non identifica una collaborazione scientifica o economica stretta, né essa è presente nei fatti, ma solo la comune partecipazione alla stessa grande collaborazione. Il contributo personale del candidato per le singole pubblicazioni è quindi stato determinato in maniera collegiale dalla commissione analizzando il curriculum del candidato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale 1.

Con oltre trent'anni di attività il sottoscritto ha partecipato a diverse grandi collaborazioni (ATLAS, LHCb, HERA-B) ed ha pubblicato migliaia di articoli in collaborazione, la maggior parte in grandi collaborazioni. Esiste un piccolo sottoinsieme di pubblicazioni firmate collettivamente da più collaborazioni (ATLAS-CMS, ATLAS-LHCb, ATLAS-CMS-LHCb) per le quali il numero di autori è ancora maggiore. Non è possibile escludere quindi che sia coautore con anche altri candidati, che in particolare siano stati membri di CMS, LHCb e ALICE, ma le cui pubblicazioni non siano state presentate in valutazione. In sede di valutazione, per eventuali tali candidati, non determinabili analiticamente al momento per assenza di informazioni, vale quanto già dichiarato per il candidato Bruscano: insussistenza di collaborazione scientifica o economica stretta e valutazione collegiale del contributo di ogni candidato, sulla base di quanto presentato in CV.

Data 24/11/2021



firma