



## PHP2020 - Physics Highlights Perugia 2020/21

**Martedì 24 novembre 2020**

**[Virtual Room su MS TEAMS - Ore 15:00](#)**

**Francesco Cottone**

**Micro e nano sistemi di energy harvesting  
per l'Internet delle cose**

**Abstract:** Il seminario presenterà i recenti progressi nel campo della raccolta di energia su micro e nano scala con particolare attenzione ai recenti sviluppi di micro-generatori stampati in 3D per l'alimentazione dell'Internet of Things

**Francesco Cottone** ha conseguito il PhD presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, Università di Perugia dove è attualmente ricercatore. Il suo principale background scientifico riguarda micro sistemi di energy harvesting nonlineari, MEMS, sensori e materiali elettro-attivi.

**[LINK ALLA VIRTUAL ROOM](#)**