

# Workshop su Onde gravitazionali ed Astronomia

Incontro tra ricercatori di Virgo e studenti di dottorato

## Il workshop

Una giornata vissuta insieme da ricercatori senior e giovani aspiranti scienziati intorno alla nuovissima appassionante tematica astrofisica

## Programma

**Mattina** : Lezioni frontali

**Dr. Nicolas Arnaud** : La rivelazione delle onde gravitazionali

**Dr. Daniel Hoak** : Rivelatori interferometrici di onde gravitazionali

**Dr. Frederique Marion** : Tecniche di analisi dati

**Dr. Michel Boer** : Astronomia con le onde gravitazionali

**Pranzo** : Discussione libera con i relatori

**Pomeriggio** : Divisione in gruppi di lavoro e presentazioni

**Data** : Giovedì 18 Maggio 2017

**Luogo** : EGO-Virgo, Cascina (PI), Italia

**Sito internet** : <https://web.infn.it/VirgoRoma/index.php/en/gw-meeting>

**Organizzatori** :

Nicolas Arnaud

Simone Mastrogiovanni

Severine Perus



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



INSTITUT  
FRANÇAIS  
ITALIA

EGO EUROPEAN  
GRAVITATIONAL  
OBSERVATORY