

# Lezioni frontali

**lunedì 23/11, 9:30-11:30:**

*Fisica degli AGN radio quieti* [M. Cappi]

**martedì 24/11, 9:15-11:15:** *Fisica degli AGN radio emittenti*

[E. Torresi, P. Grandi]

**martedì 24/11, 11:15-13:15:** *Rivelatori per Astronomia in banda X e Gamma* [V. Fioretti, A. Bulgarelli]

**mercoledì 25/11, 9:30-11:30:** *Survey in banda X ed evoluzione degli AGN* [C. Vignali]

# Lezioni introduttive ai laboratori

**Lunedì 30 novembre [h 10-12]**

- |   |        |    |
|---|--------|----|
| <input type="checkbox"/> Introduzione al corso di Lab-X                 | 10 min | CV |
| <input type="checkbox"/> The fundamental parameters of X-ray telescopes | 50 min | MD |
| <input type="checkbox"/> Tutorial laboratorio strumentale               | 60 min | NA |

**Sala seminari II piano IASF-BO**

# Lezioni introduttive ai laboratori

**Martedì 1 dicembre [h 10-13]**

- |   |              |
|---|--------------|
| <input type="checkbox"/> XSPEC tutorial and Statistics  | 70 min VF+CV |
| <input type="checkbox"/> Tutorial <i>AGILE</i>  | 30 min AB    |
| <input type="checkbox"/> Presentazione prove di laboratorio X   | 60 min (all) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Scelta della prova di laboratorio da parte dei vari gruppi (20 min) |              |

# Lezioni introduttive ai laboratori

**Mercoledì 2 dicembre [h 10-13]**

- |   |           |
|---|-----------|
| <input type="checkbox"/> <i>XMM-Newton</i> tutorial | 90 min ET |
| <input type="checkbox"/> <i>Chandra</i> tutorial    | 90 min GL |

# Laboratori

## Analisi dati + Laboratori strumentali

- Giovedì 3 dicembre [h 9:30-18]
- Venerdì 4 dicembre [h 9:30-18]
- Mercoledì 9 dicembre [h 9:30-13]
- Giovedì 10 dicembre [h 9:30-18]
- Venerdì 11 dicembre [h 9:30-18]

Portate 1-2 portatili  
per gruppo

**Stanze 213 e 214 in area CNR (ingresso, I piano)**

# Verifiche parziali

**Analogo delle relazioni scritte degli altri laboratori**

- Martedì 15 dicembre [h 9:00-14]
- Mercoledì 16 dicembre [h 9:00-14]

**Aula seminari - II piano IASF-BO**