

## VareseNews

### Dalla gravità ai buchi neri: a scuola di fisica a Villa Olmo

**Pubblicato:** Giovedì 14 Maggio 2009

Si concluderà domani a Villa Olmo, Como, “**Gravity: Where do we stand?**” l’ottava edizione della Scuola Internazionale di dottorato di **Relatività e Fisica della Gravitazione** (Graduate School in Contemporary relativity and Gravitational physics), patrocinata dall’Università dell’Insubria e dalla SIGRAV (Società Italiana di Relatività Generale e Fisica della Gravitazione).

Sono cinquanta gli studenti, perlopiù giovani dottori di ricerca in **Fisica, Astronomia e Matematica**, provenienti da Università italiane e di buona parte dell’Europa, ma anche dall’India e dalla Russia, giunti lo scorso 11 maggio a Villa Olmo per approfondire i loro studi nell’ambito della Cosmologia Fisica, Astrofisica relativistica, Relatività generale, Gravità sperimentale e per conoscere le moderne teorie quantistiche della gravità.

«Ogni edizione della Scuola verte su un tema attuale e di volta in volta differente all’interno dell’area della **Fisica della Gravitazione** (buchi neri, onde gravitazionali, cosmologia, astrofisica, gravità sperimentale, gravità quantistica e stringhe ecc.) – spiega il professor **Vittorio Gorini**, condirettore della Graduate School e docente ordinario alla Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali di Como – questa Scuola costituisce ormai da anni un punto di riferimento internazionale collaudato per gli studenti di dottorato delle discipline relative. Per ogni edizione, inoltre, raccogliamo e pubblichiamo regolarmente in inglese, attraverso la IOP (Institute of Physics di Bristol, UK) o la Springer (Berlino), i volumi contenenti gli atti».

Domani, ultima giornata di lavori, interverrà anche il neoeletto presidente nazionale della sezione di Fisica Teorica dell’Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, professor **Guido Martinelli**, alle ore 14.00 approfondirà il tema: “Asimmetria materia-antimateria”.

[Redazione VareseNews](#)

[redazione@varesenews.it](mailto:redazione@varesenews.it)