

L’International School of Space Science diretta dal Prof. Umberto Villante, organizza a L’Aquila, dal 3 al 7 settembre presso l’Hotel Canadian, un corso avanzato sulle Scienze Spaziali dedicato a *Astrophysical and Space Plasmas*. Obiettivo del corso, diretto dai Proff. A. Ferrari dell’Università di Torino e Direttore del Consorzio Interuniversitario per la Fisica Spaziale, M. Tavani dell’IASF-INAF di Roma, B. Coppi del M.I.T. Cambridge USA e R. Rosner dell’Università di Chicago, è quello di presentare una trattazione completa sui processi rilevanti dei plasmi in ambito astrofisico, dai fenomeni tipici dei sistemi planetari fino agli oggetti ad altissima energia, recentemente scoperti attraverso gli osservatori a raggi X e gamma. Particolare attenzione verrà dedicata agli importanti risultati recentemente ottenuti da satelliti quali AGILE, ed ai principali progetti spaziali in fase di programmazione.

Come tradizione, la ISSS ha selezionato, in qualità di studenti, giovani ricercatori provenienti da tutte le parti del mondo e in qualità di docenti, i più autorevoli scienziati del settore.