

Il ruolo del nucleare, l’uso delle sorgenti fossili e delle energie rinnovabili: questi temi saranno al centro del seminario intitolato “*I fondamenti fisici della questione energetica*” in programma per venerdì 27 maggio alla Scuola Superiore Sant'Anna (ore 17.00, aula magna) tenuto da Roberto Battiston del Dipartimento di Fisica e Sezione IFN (Istituto di Fisica Nucleare) dell'Università di Perugia. L'appuntamento rientra all'interno del ciclo di seminari di orientamento promossi dagli Allievi e dal Direttore della Scuola Superiore Sant'Anna.

Al centro dell'incontro, appunto, la questione energetica mondiale riportata all'attenzione dalle crisi delle centrali nucleari di Fukushima, in Giappone. Si discuterà del ruolo del nucleare nel bilancio energetico dell'economia del pianeta, nel contesto del grande dibattito sui cambiamenti climatici indotti dall'uso dalle sorgenti fossili e sul ruolo delle energie rinnovabili. Punto di partenza di una analisi critica della questione energetica sarà la rivisitazione dei fondamenti fisici alla base delle principali sorgenti energetiche e del loro futuro, nonché delle implicazioni sociali, economiche e politiche, sia per l’Italia sia a livello internazionale.

La partecipazione è aperta a tutti gli interessati.

AGGIORNAMENTO: a seguito dell’improvvisa indisponibilità del Prof. Roberto Battiston il seminario in programma è annullato per il 27 maggio e rimandato a data da destinarsi