

### **Filosofia della natura, della scienza e della tecnica**

Sigla: FFCP Semestre primaverile Ects: 4.5

#### **Presentazione:**

Il corso di *filosofia della natura e della scienza* si propone di introdurre gli studenti ai problemi fondamentali della disciplina e alle teorie attualmente dibattute in questo ambito. Il corso si sviluppa in tre parti. Nella prima parte si intende chiarire il concetto di conoscenza scientifica, come forma specifica di conoscenza determinata dai caratteri dell'oggettività e della capacità esplicativa. Nella seconda si considera il problema delle procedure di fondazione scientifica. Nella terza si intende infine introdurre il dibattito relativo alla verità scientifica, discutendo le posizioni del realismo e dell'antirealismo.

#### **Bibliografia:**

- A. Giordani, *Lezioni di filosofia della scienza*, Educatt, Milano 2010,
- J. Ladyman, *Filosofia della scienza*, Carocci, Roma 2007,
- P. Kosso, *Leggere il libro della natura*, Il Mulino, Bologna 1997.