

# Iniziativa specifica INFN

## SFT, Statistical Field Theory

Elenco **sedi INFN nazionali** e responsabili locali

**Trieste** (Giuseppe Mussardo - coordinatore nazionale)

**Firenze** (Andrea Cappelli)

**Milano** (Luca Molinari)

**Torino** (Roberto Tateo)

**Cosenza** (Domenico Giuliano)

**Pisa** (Davide Rossini) 

**Genova** (Nicodemo Magnoli)

Sede di Pisa:

Enore **Guadagnini** (UniPi, PO, 100%)

Michele **Mintchev** (INFN, Senior, 100%)

Davide **Rossini** (UniPi, PA, 90%)

Ettore **Vicari** (UniPi, PO, 100%)

Alessandro **Vichi** (UniPi, PA, 100%)

Omar **Zanusso** (UniPi, RTDA, 100%)

## Argomenti di ricerca:

- Quantum field theories out of equilibrium
- Entanglement and quantum information dynamics
- Topological phases of matter, field theories and duality
- Conformal invariance, phase transitions and universality classes
- Low-dimensional quantum field theory: integrability and its breaking