# ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE VII CICLO DI CONFERENZE "VISIONI DI FUTURO"

Il Ce.R.S.I.Te.S., nell'ambito delle attività di Terza Missione, è impegnato a promuovere e favorire l'applicazione, la valorizzazione, la divulgazione e il trasferimento delle conoscenze, dei saperi e delle tecnologie maturate nelle sue ricerche. A tal fine interagisce con il tessuto produttivo e la società nelle sue varie forme e articolazioni e collabora con altri enti ponendosi al servizio della collettività.

Con queste finalità, in unione d'intenti con la Fondazione Roffredo Caetani Onlus, l'Ecomuseo dell'Agro Pontino e la Società dei Territorialisti/e Onlus, è stato organizzato il VII ciclo di conferenze "Visioni di futuro" che tratterà nell'arco dell'anno accademico 2024-2025 un ampio insieme di tematiche connesse alla sostenibilità ambientale, economica e sociale del territorio della Provincia di Latina. Un territorio di grande valore paesaggistico e ambientale caratterizzato da un'intensa pressione antropica che produce consumo di suolo, perdita di biodiversità e fragilità idrogeologica sempre più evidente a fronte degli incalzanti cambiamenti climatici.

D'altra parte, il sistema socioeconomico pur presentando insieme al pilastro del settore primario comparti industriali di rilievo nazionale e importanti flussi turistici, stenta a trovare forme convincenti e propulsive di sviluppo locale.

Dunque, una condizione del territorio non più sostenibile su cui le conferenze intendono fornire elementi di analisi critica e portare all'attenzione proposte di tecnologie e metodi innovativi delle ingegnerie attraverso riflessioni sulla storia del territorio così come l'interrogarsi in chiave epistemologica sul nostro modo di conoscere, tutti elementi necessari alla discussione scientifica e al confronto aperto tra le diverse visioni di futuro che ne possono derivare.

### **PROMOTORI**



Sapienza Università di Roma attraverso il CeRSITeS (Centro di Ricerca e Servizi per l'Innovazione Tecnologica Sostenibile), il Consiglio d'Area di Ingegneria Civile e Industriale della sede di Latina, il Consiglio d'Area di Ingegneria dell'Informazione della sede di Latina



Fondazione Roffredo Caetani Onlus



Ecomuseo dell'Agro Pontino



Società dei Territorialisti/e Onlus

### **Comitato Scientifico**

Tommaso Agnoni, Claudio Alimonti, Massimo Amodio, Giuseppe Bonifazi, Alberto Budoni, Francesco Cioffi, Alessandro Corsini, Fabrizio Frezza, Maria Martone, Fabio Patrizi, Vincenzo Petrozza, Sergio Pirozzoli, Antonio Saccoccio, Silvia Serranti, Sergio Zerunian.

Riferimenti: alberto.budoni@uniroma1.it fabrizio.frezza@uniroma1.it



# Saperi delle ingegnerie e questioni deontologiche

15 novembre 2024
Aula 4
Sede di Latina
delle Facoltà di Ingegneria di
Sapienza Università di Roma
Via Andrea Doria 3 - Latina

Il lavoro cosiddetto intellettuale è frutto di una scelta. Tale scelta mira generalmente alla soluzione di un problema esistenziale. Sul piano morale siamo un gradino più su rispetto alla morale corrente o convenzionale del far bene o del far male. Chi esercita un lavoro intellettuale vuole essere libero, cosa che comporta l'assunzione di responsabilità, a volte anche gravi. La deontologia professionale diventa a questo punto stimolo a crescere sul piano della professionalità. Per dei professionisti, come gli ingegneri, ciò comporta una sfida eccitante e impegnativa.

A fronte di tutto questo la committenza sia pubblica, sia privata tende a ridimensionare i margini di discrezionalità del lavoro intellettuale, facendo tesoro di esperienze pregresse, fenomeno che, in clima di recessione, mostra come la tecnologia risenta pesantemente del calo della domanda di prodotti un tempo di alta qualità. Si pensi al settore automobilistico.

In un momento in cui, in mezzo a una disinformazione generale circa ciò che effettivamente è la cosiddetta "intelligenza artificiale", occorre dare al pubblico un'informazione circostanziata e corretta circa il nuovo importante strumento che prima o poi invaderà i mercati. Si tratta innanzitutto di correggere l'espressione che in modo fantascientifico e per nulla tecnico definisce l'A.I. spiegando in che modo si sia affrontata la questione di una composizione ingegneristica della comunicazione verbale. Questo potrebbe essere un punto di partenza. Tocca allo scienziato l'onere di una divulgazione ben fatta.

## "Saperi delle ingegnerie e questioni deontologiche"

### Ore 16.00 Presentazione

Fabrizio Frezza Docente di Campi elettromagnetici Università La Sapienza

### Ore 16.15 Relazione

La deontologia professionale nel campo delle attività di ricerca, come problema esistenziale oltre che morale
Ludovico Fulci
Filosofo, saggista e scrittore

### Ore 17.00 Tavola rotonda

### Coordina

Fabrizio Frezza Docente di Campi elettromagnetici Università La Sapienza

### Partecipano:

Enrico De Santis Ricercatore di Elettrotecnica Università La Sapienza

Francesco Gallerano Docente di Idraulica Università La Sapienza

Umberto Nanni Docente di Sistemi di gestione dell'informazione Università La Sapienza

Enrico Sciubba Docente di Macchine a fluido Università La Sapienza

Ore 18.00 Dibattito

