



**POLITECNICO  
MILANO 1863**

**POLO TERRITORIALE DI  
CREMONA**

**Martedì 31 Maggio 2022**

**Ore 14.30 - 16.30**

**Evento in presenza e online**

# HOMO FABER

## ARTEFATTI TRA FILOSOFIA E INGEGNERIA, CONTAMINAZIONI E INTERFERENZE

**Seminario  
GRATUITO**

### OBIETTIVI

Dare una caratterizzazione delle scienze ingegneristiche e verificare le opportunità offerte da uno studio delle relazioni fra espressioni linguistiche e il mondo cui si riferiscono o che dovrebbero descrivere ed esplorare le “logiche” sottostanti l’uso di termini “problematici”.

### TARGET

Seminario adatto sia agli addetti ai lavori che ad un pubblico più ampio.

### CONTENUTI

L’ingegneria tradizionalmente intesa e i suoi metodi sembrano quanto di più distante esista dalla riflessione filosofica e dalle sue metodologie di indagine, soprattutto in una cultura, quella italiana, che ha identificato l’ingegneria con la costruzione e la filosofia con la storia della filosofia. In realtà da un lato l’ingegneria comprende un sistema di scienze e attività molto ampio, articolato e diversificato, accomunate comunque dall’idea di un progetto o di un disegno (le scienze per lo studio e/o la realizzazione degli artefatti, siano essi ponti, case, muri, macchine, impianti, città, società, programmi, sistemi intelligenti, sistemi complessi, sistemi ambientali, materiali, forme di vita), dall’altro la filosofia, o una parte delle filosofie, mira a caratterizzare e chiarificare le logiche soggiacenti all’uso di particolari relazioni fra espressioni linguistiche e il mondo cui si riferiscono o che dovrebbero descrivere, relazioni ritenute neutrali e inoffensive magari soltanto perché supportate dall’uso quotidiano (approccio che io chiamo “atteggiamento logico-semantico”).

In questa luce differente la possibilità di adottare un approccio filosofico (un consapevole atteggiamento logico-semantico) all’interno delle scienze ingegneristiche può rivelarsi estremamente utile e chiarificatore.

### RELATORE

**Gianluca Magnani.** Laureato in Filosofia presso l’Università Statale di Milano con una tesi sulla metamatematica dell’algebra in Abraham Robinson, ha conseguito un diploma di M.S. in Logic and Computation presso CMU University di Pittsburgh sotto la guida di H.A. Simon e un diploma di Master in Loss Adjustment presso il consorzio CINEAS del Politecnico di Milano. Da sempre interessato alle problematiche filosofiche connesse alle semantiche dei linguaggi naturali ed artificiali ed in generale al problema dell’“intenzionalità” e del “significato”, a partire dal 1996 svolge attività di libero professionista nel settore assicurativo in ambito peritale/estimativo riuscendo a mettere a frutto le proprie competenze semantico/linguistiche in un campo tradizionalmente ingegneristico.

### MODALITÀ D’ISCRIZIONE

L’evento è gratuito e sarà proposto sia in presenza sia online a scelta del partecipante. La procedura di iscrizione al seminario di formazione permanente, disponibile al link:

<https://www.polimi.it/index.php?id=5782&uid=5033>

è da completare entro e non oltre domenica 29 maggio 2022.

**Solo chi sarà iscritto potrà partecipare.**

Informativa privacy sul sito [www.polo-cremona.polimi.it](http://www.polo-cremona.polimi.it)