

## #persentitodire?

La moltiplicazione dei saperi ci costringe sempre più spesso a fare affidamento su fonti esterne per ottenere conoscenza. Verificare se una testimonianza è attendibile oppure no può fare la differenza negli ambiti più disparati.

È urgente favorire una riflessione comune tra scienziati e umanisti sui nuovi strumenti critici necessari per navigare nella proliferazione delle testimonianze e delle fonti di conoscenza.

Il ciclo di incontri affronterà cinque temi riconducibili ad altrettanti ambiti disciplinari nei quali testimonianza e incertezza risultano cruciali. Ciascun tema sarà dibattuto coinvolgendo uno o più esperti che racconteranno la loro esperienza personale - una vera e propria testimonianza - in merito al tema oggetto della discussione.

## GLI OSPITI

**17 MARZO**

**Piero Angela** è giornalista e divulgatore scientifico.

**14 APRILE**

**Giuliano Pancaldi** è professore presso il Dipartimento di Filosofia e Comunicazione, Università di Bologna.

**Giovanni Perini** è professore presso il Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie, Università di Bologna.

**28 APRILE**

**Valerio Barberis e Marcello Marchesini**, docenti di progettazione architettonica rispettivamente a Firenze e a Ferrara, sono tra i soci fondatori dello studio MDU Architetti, uno dei più noti e dinamici studi di giovani architetti attivi in Italia e all'estero.

**12 MAGGIO**

**Christine von Borries** è pubblico ministero presso la Procura di Firenze e scrittrice di libri gialli editi da Guanda.

**9 GIUGNO**

**Stefano Angellara** è Global Supply Chain General Manager di General Electric, una delle più grandi multinazionali del pianeta.

## PER SENTITO DIRE?

### Il ruolo della testimonianza tra conoscenza e incertezza

ISA, Istituto di Studi Avanzati dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, ogni anno con ISA Topic finanzia progetti di ricerca innovativi e interdisciplinari proposti da un gruppo di studiosi dell'Università di Bologna. L'obiettivo è incoraggiare la riflessione su tematiche di ampio interesse, spesso considerate di nicchia o trattate in modo troppo specialistico, coinvolgendo ampi settori della comunità accademica e la cittadinanza.

#### *Per sentito dire?*

è un progetto ISA Topic ideato e realizzato da Francesco Martini, Giuliano Pancaldi, Giovanni Perini  
Università di Bologna

Con il patrocinio del



COMUNE DI BOLOGNA



[www.isa.unibo.it](http://www.isa.unibo.it)

Ingresso libero fino a esaurimento dei posti

2014

ISA TOPIC



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

PRESENTA IL CICLO DI INCONTRI

# PER SENTITO DIRE?

Il ruolo della testimonianza  
tra conoscenza e incertezza

**Da marzo a giugno 2014**

ore 17.00

Cappella Farnese

Palazzo d'Accursio

Piazza Maggiore 6, Bologna

IN COLLABORAZIONE CON



LUNEDÌ 17 MARZO

## SCIENZA E SOCIETÀ

Il ruolo della scienza e della tecnologia nello sviluppo di un paese

CON PIERO ANGELA

Da tempo la divulgazione scientifica è diventata un fenomeno di massa.

Il divulgatore scientifico, in questo caso un giornalista, ha conquistato un ruolo fondamentale nella trasmissione del sapere per il grande pubblico e, spesso, anche tra una specialità e l'altra.

Ma quali sono gli strumenti utilizzati per l'accertamento dello statuto delle conoscenze scientifiche in ambito giornalistico?

LUNEDÌ 14 APRILE

## FRODI SCIENTIFICHE?

Ricerca e responsabilità sociale dello scienziato

CON GIULIANO PANCALDI E

GIOVANNI PERINI

Non è sempre certo che un risultato riproducibile ci dica qualcosa di utile e vero: qual è la responsabilità del singolo ricercatore in queste procedure e come mai negli ultimi anni è aumentato il numero delle frodi scientifiche?

LUNEDÌ 28 APRILE

## PROGETTARE LA COMPLESSITÀ?

La testimonianza dell'architettura tra urbanistica e Smart City

CON VALERIO BARBERIS E  
MARCELLO MARCHESINI

Incessante trasformazione del territorio, neutralizzazione della forma, perdita di riferimento del punto di vista storico e interazione con le tecnologie digitali, sono tra le principali sfide progettuali sulle quali l'architettura contemporanea si sta interrogando specialmente alla luce del tema della sostenibilità urbana catturato dal concetto di Smart City.

Quale testimonianza può offrire a riguardo l'architettura per la gestione della complessità sociale, economica e tecnologica del tessuto urbano?



LUNEDÌ 12 MAGGIO

## IL MARCHIO DI CAINO O DI ABELE?

I test del DNA e il loro uso forense

CON CHRISTINE VON BORRIES

L'utilizzo delle analisi del DNA in campo forense fa parte ormai dell'immaginario collettivo a giudicare dai serial televisivi e dai programmi dedicati alla cronaca nera. Sebbene queste tecnologie siano molto complesse e i risultati richiedano un'interpretazione attenta, esse vengono comunicate al pubblico come se fossero di facile esecuzione e dal risultato certo.

In questa conferenza si valuterà come e quando il test del DNA ha valenza di prova e quando invece va assunto come informazione indiziaria.

LUNEDÌ 9 GIUGNO

## FIDARSI DEI NUMERI?

L'affidabilità delle testimonianze tra complessità, impresa e crisi economica

CON STEFANO ANGELLARA

Gli sviluppi tecnologici ed economici richiedono strumenti e persone capaci di valutare la bontà epistemica dei diversi scenari da fronteggiare.

Ma che cosa ci dicono esattamente e che cosa *non* dicono i numeri con cui disegniamo questi scenari? È ancora possibile affidarsi ai numeri dopo l'ultima crisi finanziaria ed economica?