



CORSO DI FORMAZIONE

Organizzato da

UGIS - Unione Giornalisti Italiani Scientifici e

*Ordine dei Giornalisti e Fondazione Ordine dei Giornalisti dell'Emilia-Romagna,
insieme a ICSC - Centro Nazionale di ricerca in High Performance Computing, Big Data e
Quantum Computing e CINECA,*

con la collaborazione di FAST, Federazione delle associazioni scientifiche e tecniche

LA DEONTOLOGIA NELL'INFORMAZIONE SCIENTIFICA: BIG DATA, SUPERCALCOLO E QUANTUM COMPUTING

13 febbraio 2025

ore 10:00-13:00, registrazione partecipanti dalle 9.30

Presso Tecnopolo di Bologna – Botte B 4 - Regione Emilia-Romagna

**5 CFP per giornalisti che si iscrivono direttamente sulla piattaforma
www.formazionegiornalisti.it**

PRESENTAZIONE

La **deontologia** nell'informazione scientifica si è dimostrata sempre più necessaria per le nuove esigenze di una professione in divenire: **norme e strumenti** utili aiutano il giornalista a crearsi una adeguata **"cassetta degli attrezzi"** per affrontare **Il mondo della scienza**, tenendo conto che ormai gli argomenti scientifici come le news relative all'insieme di tecnologie, soluzioni ed expertise che concorrono oggi a determinare il cosiddetto **High Performance Computing (HPC)** e alle varie modalità (**Cloud ed Edge computing**), sono molto importanti.

UGIS – Unione Giornalisti Italiani Scientifici e Fondazione dell'Ordine dei Giornalisti dell'Emilia-Romagna si impegnano da anni nel dare un contributo all'evoluzione del percorso deontologico scientifico e tecnologico per un **futuro professionale più consapevole** nell'informazione scientifica e un focus continuo e ormai consolidato di corsi in un laboratorio di formazione del **Manifesto di Piacenza di UGIS** (nato nel 2018 in collaborazione con l'Ordine dei Giornalisti dell'Emilia-Romagna). Il Consiglio Nazionale dell'Ordine dei Giornalisti ha infatti integrato l'art. 6 del "Testo Unico dei Doveri del Giornalista", in vigore dal 1° gennaio 2021, grazie allo stimolo dato dalle indicazioni elaborate nel Manifesto di Piacenza di UGIS. UGIS continua con OdG Emilia-Romagna a dare stimoli sui temi deontologici agli organi nazionali del proprio settore.

Gli aspetti deontologici e metodologici della professione, le norme e il Testo Unico dei doveri del giornalista, vengono trattati dai relatori giornalisti. Alcuni esperti di **ICSC - Centro Nazionale di ricerca in High Performance Computing, Big Data e Quantum Computing** e **CINECA** forniscono una panoramica sull'utilizzo odierno dell'HPC (e sui veloci progressi compiuti negli ultimi dieci anni da questo settore, i quali sono stati in grado di abilitare l'altrettanto rapida ascesa e diffusione dei modelli di intelligenza artificiale). Gli esperti definiranno anche il quadro dell'HPC nel contesto italiano ed europeo, illustrando: le iniziative comunitarie tese alla crescita e indipendenza dell'Europa nel **settore strategico dell'HPC**, le attività in cui è impegnato il Centro Nazionale ICSC, progetto dedicato allo sviluppo del supercalcolo e di soluzioni innovative per l'analisi dei dati a beneficio dell'intero **Sistema Paese**; con un **focus su Leonardo** e il ruolo di CINECA; le frontiere dell'HPC, che potrebbero essere rappresentate dalle piattaforme per il **calcolo quantistico** su cui si stanno concentrando gli sforzi della ricerca.

PROGRAMMA

09:30 *Registrazione dei partecipanti*

10:00 *Saluti e Introduzione di:*

Matteo Massicci, responsabile comunicazione ICSC - Centro Nazionale di ricerca in High Performance Computing, Big Data e Quantum Computing

Interventi:

La deontologia e il nuovo vocabolario del giornalismo scientifico, tra HPC, Big Data e Quantum Computing

Giovanni Caprara, giornalista scientifico, presidente UGIS - Unione Giornalisti Italiani Scientifici, editorialista scientifico Corriere della Sera.

La nuova deontologia nell'informazione scientifica e le sfide della data valley bolognese

Silvestro Ramunno, giornalista, presidente dell'Ordine dei Giornalisti dell'Emilia-Romagna.

La storia della deontologia nel Testo Unico dei doveri del giornalista

Giovanni Rossi, giornalista, past president dell'Ordine dei Giornalisti dell'Emilia-Romagna, già presidente e ora consigliere della FNSI.

Perché l'HPC oggi? Necessità e Contesti applicativi

Matteo Zanaroli, Ethics and Data Governance Manager Centro Nazionale ICSC - Centro Nazionale di ricerca in High Performance Computing, Big Data e Quantum Computing.

Tecnologie, architetture e performance. Funzionamento e modalità di accesso alle risorse di HPC

Diego Ciangottini, Ricercatore INFN e ICSC.

Il Centro Nazionale ICSC. Un'infrastruttura distribuita di supercalcolo a disposizione del Sistema Paese

Davide Salomoni, Innovation Manager Centro Nazionale ICSC.

Il Supercalcolo europeo. Da Leonardo all'AI Factory

Laura Morselli, Hpc Department CINECA.

Quantum Computing. Il Futuro del calcolo ad Alte Prestazioni?

Daniele Ottaviani, Responsabile Quantum Computing Lab CINECA.

Modera l'incontro con Giovanni Caprara:

Nadia Grillo, giornalista, vicepresidente vicario, responsabile comunicazione e rapporti con l'Ordine dei Giornalisti.

12:45 Dibattito

13:00 Chiusura dell'evento

Terminato il corso è prevista una visita guidata presso le sale del Tecnopolo di Bologna che ospitano il supercalcolatore Leonardo di CINECA e il Tier 1 dell'INFN-CNAF.

INFORMAZIONI GENERALI



Modalità di partecipazione

I giornalisti interessati ad acquisire i 5 crediti formativi devono registrarsi sulla piattaforma www.formazionegiornalisti.it ed assistere in presenza.



Sede

Tecnopolo di Bologna – Botte B 4 - Regione Emilia-Romagna
Via Stalingrado 84/3 - Bologna



Segreteria organizzativa

Segreteria organizzativa UGIS – Unione Giornalisti Italiani Scientifici: ugis@ugis.it
Fondazione Ordine dei Giornalisti dell'Emilia-Romagna: fondazione@odg.bo.it