

ARMONIA FRA AMBIENTE E SVILUPPO



Seminario

Giovedì 2 Maggio 2019

Ore 9.00 - 12.30

Relatori

Ing. Marco Bresci

Dr. Nazzareno Gottardi

Luca Bracali

UNISER, Polo Universitario - Via Pertini, 358 - PISTOIA

Uniser
POLO UNIVERSITARIO DI PISTOIA
"Ippolito Desideri"

ChilometroGreen

EarthDayItalia

PREMESSA

L'ultimo rapporto dell'IPCC descrive ancora una volta drammatici scenari di un futuro che sta diventando presente per la gravità dei cambiamenti climatici. Si annuncia che se non saranno prese le misure opportune si arriva al punto di non ritorno con seri rischi per la sopravvivenza dell'Umanità e di molte altre specie viventi sulla Terra.

Sono sotto gli occhi di tutti i primi immensi danni prodotti per gli eventi estremi a causa dell'aumento della temperatura media planetaria dovuta all'utilizzo dei combustibili fossili ed alle deforestazioni.

Ci sono aspetti scientifici meno conosciuti, come per esempio gli effetti dello scioglimento del permafrost, che rappresentano una minaccia globale e che meritano di essere approfonditi e diffusi all'opinione pubblica.

In questo seminario ho pensato di utilizzare in primis le emozioni suscitate dalle foto di Luca Bracali, grande esploratore e regista, per presentare le bellezze della Terra, perché come è stato scritto *il mondo si salva con la bellezza*. La sua filosofia è mostrare le bellezze, oggi in pericolo, senza far vedere i disastri, per suscitare il rispetto e l'azione sociale collettiva per la salvaguardia ambientale.

In seconda battuta il mondo si salva con la scienza, la *vera scienza*, ripulita dallo scientismo e da interessi di parte, perché può offrire i giusti strumenti per produrre energia in modo pulito e rinnovabile per ogni abitante del Pianeta. Nazzareno Gottardi svilupperà questi aspetti.

In terza battuta il mondo si salva se si adottano comportamenti corretti e consapevoli, se alla base dei rapporti interpersonali, fra aziende, nazioni, Enti ci sono rispetto ed onestà. Occorre un'evoluzione collettiva, l'Umanità deve essere riconosciuta politicamente e giuridicamente. Le risorse non sono beni delle nazioni che le detengono, bensì patrimonio dell'Umanità. Questa parte sarà curata dal sottoscritto.

Marco Bresci

PROGRAMMA

Giovedì 2 maggio 2019, Aula Magna, UNISER, Polo Universitario di Pistoia

- ore 9.00 Saluto di benvenuto da parte delle Autorità presenti.
- ore 9.15 **Armonia tra ambiente e sviluppo: un lungo processo storico**, ing. Marco Bresci. Sarà tracciato il percorso storico dello sviluppo sostenibile partendo dalla pubblicazione dei limiti dello sviluppo del Club di Roma, al summit di Stoccolma del 1972, al summit della Terra Rio 1992, al trattato di Montreal, al trattato di Kyoto, al summit del Millennio, fino a COP 21 di Parigi e all'Agenda 2030 con i 17 obiettivi da raggiungere mostrando il filo evolutivo che ci sta conducendo verso l'unità nelle imprese mondiali.
- ore 10.00 **Punto di svolta**, dott. Nazzareno Gottardi, per una corretta informazione scientifica della situazione attuale, dei fenomeni in corso, dei pericoli a cui l'Umanità va incontro, della necessità di utilizzare le fonti rinnovabili con stoccaggio di energia con benefici per la creazione di posti di lavoro, dell'importanza di agire subito, ecc...
- ore 10:45 **Viaggi di un esploratore alla scoperta delle bellezze della Terra**. Luca Bracali. Introduzione e proiezione di video con viaggi esplorativi, emotivamente coinvolgenti. Le straordinarie immagini della natura che non finisce mai di stupire e meravigliare.
- ore 12.00 dibattito
- Ore 12.30 chiusura dei lavori

Ingresso libero.

Essendo i posti limitati occorre iscriversi via mail o tramite telefono alla segreteria organizzativa.

Segreteria organizzativa: ing. Marco Bresci, marbresci@tin.it, cell. 329 4316779.

Altre informazioni sul seminario:

Pagina html sul sito **Chilometro Green** <http://www.chilometrogreen.it/2019.html>

Pagina FB dedicata all'evento <https://www.facebook.com/events/383693565803510/>

REFERENTI



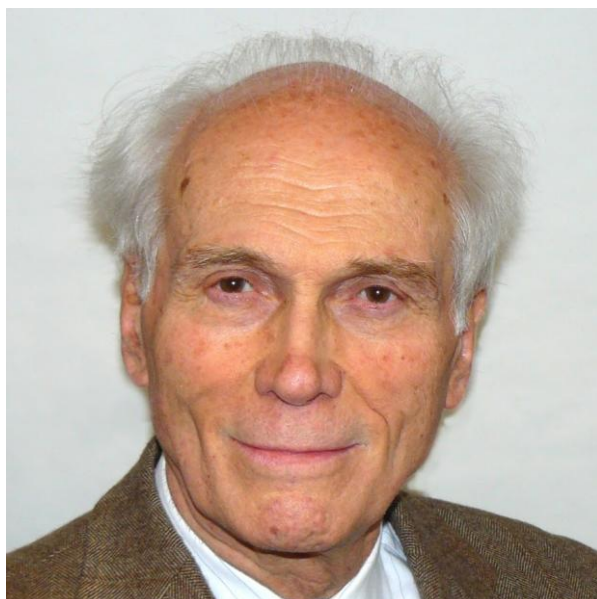
Organizzatore del seminario e oratore

Marco Bresci, laureato in ingegneria elettronica, ha conseguito un master di I livello in “*Sicurezza stradale*” con l’Università di Firenze. Esperto di mobilità, è impegnato nei suddetti ambiti e si occupa di mobilità, sicurezza, prevenzione e formazione. Collabora con l’Automobile Club Pistoia dal 1995. È studioso da oltre venti anni delle tematiche sull’ambiente e dello sviluppo sostenibile. Ha pubblicato vari libri e articoli riguardanti ambiente, economia, energia, gestione delle risorse, prosperità globale, sviluppo sociale, mobilità sostenibile, qualità della vita, etica e spiritualità. Nell’ottica della salvaguardia ambientale promuove – in collaborazione con il suo network di esperti dal mondo scientifico e ambientale – manifestazioni, progetti, seminari e interventi formativi sulla gestione etica delle risorse e dell’energia e per la diffusione di tecnologie innovative sostenibili.

Ing. Marco Bresci
Via delle Mura Urbane, 9
51100 Pistoia
Cell. 329 4316779
marbresci@tin.it
www.marcobresci.it

ChilometroGreen

www.chilometrogreen.it



Nazzeno Gottardi, Laureato in Fisica all'Università di Milano è nato nel '41 (Milano) e vive in Lussemburgo. Ha un'esperienza nucleare (fissione e fusione termonucleare) di quasi mezzo secolo. Ha svolto ricerche nei due campi al Politecnico di Milano, al Max Planck Institut für Plasma Physik und Extraterrestrische Physik di Garching (Germania), alla General Atomics, per la macchina Tokamak da fusione termonucleare "DIII.D", di S. Diego (California - USA) ed al Tokamak "JET" (Joint European Torus) del progetto di fusione termonucleare della Commissione Europea di Culham (Gran Bretagna). All'Euratom (Commissione Europea) si è occupato di ispezioni di salvaguardia in impianti nucleari dei Paesi dell'UE.

Parallelamente all'attività di ricerca è stato insegnante in corsi di specializzazione post-universitaria e titolare come professore a contratto del corso di "Diagnostiche per macchine da fusione termonucleare" del Politecnico milanese. La fusione, col suo mito di energia pulita, è sempre stata la sua passione, ma l'esperienza professionale lo ha portato a considerare le energie rinnovabili, con in testa i binomi solare - idrogeno ed eolico - idrogeno (con il nucleare quale energia di transizione e riserva) come le più valide alternative a petrolio e carbone. Email: gottardi@pt.lu



Luca Bracali

Cell. 335 6799769

luca@mediacomitaly.net

www.lucabracali.it

Fotografo, regista, esploratore, documentarista della RAI.

Ha viaggiato in 142 paesi, è autore di 13 libri e vincitore di 13 premi in concorsi fotografici internazionali. Dal 2008 è membro di APECS (Association of Polar Early Career Scientists) per i suoi contributi mediatici e scientifici legati all'ambiente. Nel 2009 è l'unico reporter a raggiungere il Polo Nord geografico sugli sci. Nel 2010 Bracali debutta nel mondo della fine-art photography e le sue immagini vengono esposte, come personali, in 50 musei e gallerie di Roma, Milano, Bologna, Napoli, Sofia, Kiev, Odessa, Copenaghen, Yangon, Montreal, New York e Bruxelles nella sala espositiva del Parlamento Europeo. Regista Rai 1 dal 2011 e documentarista per Rai 2 e Rai 3, ha firmato 15 servizi su National Geographic. Dal 2017 diviene ambasciatore dell'associazione no-profit "Salviamo il Pianeta". Il Minor Planet Center di Cambridge gli ha intitolato a suo nome il 198.616esimo asteroide scoperto.

http://it.wikipedia.org/wiki/Luca_Bracali