

Monitoraggio Terza Missione Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia

L'indirizzo email della persona che ha risposto (**laura.maggi@uniroma1.it**) è stato registrato quando hai inviato questo modulo.

Selezionare Area di Intervento *

- INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITÀ ACCADEMICA - Innovazione e trasferimento tecnologico
- INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITÀ ACCADEMICA - Vetrina Spin Off e Start Up
- INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITÀ ACCADEMICA - Infrastrutture di ricerca
- INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITÀ ACCADEMICA - Brevetti Sapienza per le imprese
- BENI E RISORSE ARTISTICO-CULTURALI - Sistema bibliotecario Sapienza
- BENI E RISORSE ARTISTICO-CULTURALI - Settore Archivio storico
- BENI E RISORSE ARTISTICO-CULTURALI - Settore valorizzazione patrimonio
- BENI E RISORSE ARTISTICO-CULTURALI - Musei
- SALUTE PUBBLICA E BENESSERE - Salute e benessere
- SALUTE PUBBLICA E BENESSERE - Strutture e iniziative pubbliche per lo sport
- RESPONSABILITÀ SOCIALE E SOSTENIBILITÀ - Responsible Research & Innovation
- FORMAZIONE CONTINUA E PLACEMENT - Corsi di formazione, alta formazione, Summer-Winter School
- FORMAZIONE CONTINUA E PLACEMENT - Career Service
- CITTÀ E TERRITORIO - Public engagement
- CITTÀ E TERRITORIO - Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento
- CITTÀ E TERRITORIO - Promuovere accordi e convenzioni
- CITTÀ E TERRITORIO - Sapienza per la scuola
- Convegni nazionali ed internazionali
- Altro: _____

Denominazione dell'iniziativa: *

CAFFÈ SCIENZA PANDEMIE, GUERRE, CROLLI, con Alessandro Vespignani ECONOMICI, DISASTRI NATURALI: COME POSSIAMO PREVEDERLI?

Breve descrizione dell'iniziativa *

Prendendo spunto dal suo ultimo libro, L'algoritmo e l'oracolo, edito da Il Saggiatore, con il professor Vespignani parleremo di come gli scienziati cerchino di capire il futuro. Cosa accadrebbe se fosse possibile prevedere con largo anticipo non solo fenomeni come quelli meteorologici, ma tutta la nostra vita? In realtà gli scienziati lo stanno già facendo, affidandosi non ai segni della natura ma a quelli matematici della datificazione. E a fornire loro questi dati siamo proprio noi. Le nostre tracce sono ovunque. I pagamenti che eseguiamo con il bancomat dicono cosa possiamo permetterci e cosa ci piace, il gps sullo smartphone registra tutti i nostri spostamenti, l'algoritmo di Facebook impara i nostri gusti in fatto di cinema e musica, moda e cibo, fino a sapere che cosa abbiamo intenzione di votare alle prossime elezioni. Tutti questi dati sono il punto di partenza per simulare e anticipare il futuro. Una sfida che non si esaurisce nella predizione delle attività quotidiane, ma che mira a utilizzarle per profetizzare fenomeni molto più grandi: pandemie, guerre, crolli economici e politici, disastri naturali. Con immane riferimenti all'attualità, il professor Vespignani parlerà di come tutto ciò si possa sviluppare.

Periodo di svolgimento: *

- 2 NOVEMBRE 2021

Luogo / luoghi di svolgimento: *

on line

Breve descrizione degli obiettivi e delle azioni: *

Descrivere la capacità di previsione scientifica di alcuni fenomeni complessi e come oggi i dati vengano forniti da algoritmi che ci "spiano" dal web

Soggetti coinvolti (interni/esterni) es. partecipazione di enti pubblici e privati (associazioni, autorità, scuole, ecc.), numero e tipologia di partecipanti: *

Ass. Formascienza

Referente attività: *

Laura Maggi

Contatti per conoscere e/o partecipare all'iniziativa: *

laura.maggi@uniroma1.it

Beneficiari (interni/esterni) dell'attività: *

pubblico generico

Risorse utilizzate: *

nessuna

Impatti sociali, economici e culturali dell'attività: *

Rendere piu' consapevoli le persone sulle sfide future, le capacità predittive, l' uso di algoritmi per tal fini e l' utilizzo di dati disponibili sul web.

Possibili indicatori da utilizzare per il monitoraggio e la rendicontazione - es. accordi con realtà del territorio, rilevazione del gradimento (questionari), continuità azione, ecc.: *

numero di visualizzazioni, questionario

Se si dispone di materiale fotografico o simile (locandina, banner, ecc.) si prega di inviarlo come allegato all'indirizzo dffwebmaster@uniroma1.it. Se l'attività è stata pubblicizzata/descritta su internet (ad es. tra le notizie sul sito di Ateneo o dipartimentale), riportare il relativo link nel seguito.

<https://web.uniroma1.it/dff/it/node/6514>

Questo modulo è stato creato all'interno di SAPIENZA Università di Roma.

Google Moduli