

Sede Congressuale

Aula Magna di Biotecnologie
Via T. De Amicis 95 - Napoli

Responsabile Scientifico

Prof. Nelson Mauro Maldonato

Iscrizione

L'evento è gratuito ed è accreditato ECM per tutti i professionisti della salute. Avranno diritto ai crediti i primi 150 iscritti. Per la registrazione utilizzare il modulo disponibile sul sito www.mgmcongress.org ed inviarlo, entro il 15 maggio 2018, al seguente indirizzo di posta elettronica: info@mgmcongress.org oppure via fax al n. 081 5465507.



Il corso rientra nel programma di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute 2018.

Il Corso è accreditato per tutte le professioni sanitarie.

Il Corso, riferimento n° 1126 - 228746, edizione 1, eroga 3.5 crediti formativi.

Requisito per la concessione dei crediti è la frequenza al 100% delle ore di formazione

Provider & Organizer



MGM Congress Srl
Traversa Pietravalle, 12 - 80131 Napoli
Telefono +39 081 5454285 - Fax +39 081 5465507
info@mgmcongress.org - www.mgmcongress.org



Azienda
Ospedaliera
Universitaria
Federico II



Scuola di Medicina e Chirurgia
Università di Napoli Federico II



SETTIMANA
INTERNAZIONALE
DELLA
RICERCA
XII EDIZIONE 2018

INTELLIGENZA ARTIFICIALE (IA) IN MEDICINA

Uso intelligente delle tecnologie ai fini della ricerca e della clinica



23 MAGGIO 2018

Aula Magna di Biotecnologie
Università degli Studi di Napoli Federico II

RAZIONALE

L'Intelligenza Artificiale è ormai una realtà della nostra società e pervade tutti i campi del nostro sapere; si ritiene che essa diventerà fondamentale per la vita umana così come lo è stato per l'elettricità. Sorprendentemente, l'uso dell'intelligenza artificiale nel campo scientifico (come valutazione e supporto dei processi di ricerca e scoperta) è sottostimata e sottovalutata.

Il seminario intende descrivere gli sviluppi dell'Intelligenza Artificiale e le diverse possibilità della sua applicazione nel campo della ricerca e anche della clinica.

I meccanismi, su cui si fonda l'Intelligenza Artificiale, il controllo dei suoi processi, permettono, inoltre, di riformulare le domande che la scienza si pone per ottenere i massimi benefici, scientifici e clinici; offrono la possibilità di un confronto e interscambio continuo tra i ricercatori di differenti paesi e come poter essere all'avanguardia.

I metodi della Data Science possono essere utilizzati per estrarre ed evidenziare ulteriori informazioni da osservazioni e dati clinici esistenti.

La presentazione sarà seguita da una discussione su quanto esposto ma soprattutto sulla possibilità di confrontarsi con il relatore sulle possibili linee di ricerca attuabili grazie all'attivazione di un network di ricerca in modo da attrarre l'attenzione di coloro che possono e intendono investire in progetti di ricerca clinici.

La comunicazione supportata dall'Intelligenza Artificiale è, inoltre, uno dei modi principali per fare conoscere chi siamo e quello che facciamo, permettendo così agli investitori di riconoscere velocemente, in un panorama sempre più caotico, l'organizzazione su cui poter contare e impegnare quote anche considerevoli di denaro.

Il confronto attivo tra un esperto della comunicazione in ambito aziendale nella figura del Dott. Pietrobon e gli utenti è un altro fondamento della formazione.

OBIETTIVI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

Il Corso costituisce un'opportunità di confronto diretto con l'obiettivo di acquisire concetti sull'uso dell'Intelligenza Artificiale con una ricaduta applicativa degli stessi sulla ricerca di fondi e del modo di comunicare efficacemente grazie all'amplificazione delle informazioni tramite il suo uso.

PROGRAMMA

14.00 INTELLIGENZA ARTIFICIALE: USO E RISORSA

16.30 DISCUSSIONE TEORICA SULL'USO DELLA IA

17.00 VERIFICA E APPLICAZIONE DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

18.00 DISCUSSIONE SULLA PROGETTAZIONE E RICHIESTA DI FONDI PER LA RICERCA

19.00 Test di verifica

A cura del Prof. Ricardo Pietrobon

(Professor Duke University (USA), CEO Sporedata)