# NOTTE DEI RICERCATORI 29 SETTEMBRE 2017

#### CONFERENZE E MINICONFERENZE

Conferenze e presentazioni divulgative, per scoprire quanto la scienza ci è vicina!

### Ore 17.00

- Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile, Obiettivo 10: PIPPI come programma di innovazione sociale per il superamento delle disuguaglianze. Sfide e risultati – Prof.ssa Paola Milani, Dott. Marco Ius. Aula Gabbin, Palazzo Bo
- The Power of Mind-fulness. Presentazione dei diversi ambiti di applicazione della meditazione/mindfulness seguita da esperienza di mindfulness diretta da Franco Cucchio responsabile del centro Motus Mundi di Padova – Aula De Ponti, Palazzo Bo
- Teoria dei giochi: non è un gioco da ragazzi Prof.ssa Alessandra Alessandra Buratto. Aula Valente,
  Palazzo Bo
- Dimmi come parli, e ti dirò cosa insegnarmi. Atteggiamenti dei parlanti nativi di italiano, inglese e spagnolo e didattica delle lingue a stranieri – Prof. Matteo Santipolo, Aula Nievo, Palazzo Bo

#### Ore 17.30

- Advancing gender equality in media industries. Linking academia and media professions Prof.sse
  Karen Ross, Claudia Padovani, Maria Edstrom, Elena Chiaberge, Cristina Paulon, Aula D'Ayala,
  Palazzo Bo
- Perforare il fondale degli oceani: esperienze dalla nave Joides Resolution, Dott. Jacopo Boaga, Aula Mocenigo, Palazzo Bo
- Strategie per motivarsi. Come affrontare insuccessi e difficoltà e mantenere la motivazione,
  Prof.ssa Angelica Moè, Aula C, Palazzo Bo

#### Ore 18.00

- La diversità è sostenibile per la società? Mobilità, immigrazione, culture e religioni Prof. Stefano Allievi, Aula Gabbin, Palazzo Bo
- La variabilità climatica tra passato e futuro attraverso i microfossili Prof.ssa Claudia Agnini, Aula Mocenigo, Palazzo Bo
- Detriti spaziali: un rischio crescente per tutti i satelliti in orbita attorno alla Terra Prof. Alessandro Francesconi. Aula E, Palazzo Bo
- Le alghe alla conquista dello spazio Dott.ssa Nicoletta La Rocca. Aula Valente, Palazzo Bo

## Ore 18.15

Per un teatro sostenibile – Prof.ssa Elena Randi, Dott.ssa Paola Degli Esposti, Aula Nievo, Palazzo
 Bo

## Ore 18.30

- Come si contano i poveri? Prof. Luigi Fabbris. Aula De Ponti, Palazzo Bo
- La matematica per gli investimenti (ovvero: come non perdere tutti i soldi in fallimenti di banche) –
  Prof. Tiziano Vargiolu. Aula C, Palazzo Bo

 Dal Museo inaccessibile al Museo sostenibile – Prof. Fabio Targhetta. Aula F, Museo dell'Educazione (La conferenza verrà ripetuta anche alle ore 21.00)

#### Ore 19.00

- Educazione allo sviluppo sostenibile: principi, metodi e applicazioni Prof. Michele Biasutti. Aula Gabbin, Palazzo Bo
- Le origini evolutive dell'intelligenza umana. Una storia di innovazioni, migrazioni e cambiamenti climatici Dott. Andrea Parravicini. Aula Valente, Palazzo Bo
- Passeggiando nei boschi narrativi Proff. Adone Brandalise, Silvia Failli, Enio Sartori, Denis Brotto.
  Aula Nievo, Palazzo Bo
- La competizione automobilistica internazionale Formula SAE dell'Università di Padova Prof.
  Giovanni Meneghetti, Aula E, Palazzo Bo
- Dal T-Rex al C++: lo sguardo di Darwin nell'arena dei linguaggi di programmazione Dott.ssa Silvia Crafa, Aula Mocenigo, Palazzo Bo

#### Ore 19.30

La matematica degli spermatozoi e altri micro-nuotatori – Dott.ssa Marta Zoppello. Aula D'Ayala,
 Palazzo Bo

#### Ore 20.00

- L'immunoterapia cellulare: potenzialità e prospettive Prof. Antonio Rosato. Aula De Ponti, Palazzo
  Bo
- Spreconi! La psicologia dei consumi eccessivi e gli effetti sull'ambiente Prof. Luciano Gamberini.
  Aula C, Palazzo Bo
- La matematica del cubo di Rubik Dott. Pietro Polesello. Aula Gabbin, Palazzo Bo
- Materiali sostenibili per uno sviluppo sostenibile: dall'energia rinnovabile alla rimozione degli inquinanti – Prof.ssa Antonella Glisenti, Aula Gabbin, Palazzo Bo
- Che cos'è l'economia circolare? Trasformazioni e sfide del nostro prossimo futuro Prof.ssa
  Eleonora Di Maria, Aula Valente, Palazzo Bo

#### Ore 20.30

 L'immunoterapia: la nuova frontiera per la cura dei tumori solidi – Prof. Pier Franco Conte, Aula De Ponti, Palazzo Bo

## Ore 21.00

- Il ruolo della Rete Oncologica Veneta per garantire l'efficacia e la sostenibilità delle terapie ai pazienti oncologici Prof. Pier Franco Conte, Aula De Ponti, Palazzo Bo
- Learning World Englishes through Process Drama (laboratorio in lingua inglese) Prof.ssa Fiona Dalziel, Aula Nievo, Palazzo Bo
- Presentazione del libro "Primi a vederle" di Alessandro Macciò, 2017, edizioni Padova University
  Press. Relatore Prof. Giulio Peruzzi. Sarà presente l'autore Aula Gabbin, Palazzo Bo

# **IRCCS-Istituto Oncologico Veneto**

# Direttore Scientifico Prof. Giuseppe Opocher

## Notte della Ricerca 2017: Obiettivi e motivazioni delle tematiche

Quest'anno la Notte della Ricerca, organizzata dall'Università degli Studi di Padova, si terrà venerdì 29 settembre presso il Palazzo Bo. Il tema della serata sarà la sostenibilità in tutte le sue declinazioni, e tutte le attività, per quanto possibile, saranno focalizzate su questo.

Lo IOV partecipa con temi di grande attualità come l'immunoterapia. L'obiettivo è quello di divulgare informazioni corrette in modo diretto, rendere le ultime novità in ambito di ricerca scientifica comprensibili ad un'ampia fetta di popolazione, non solo a chi è un esperto in materia. Per lo stesso motivo verrà allestito uno stand dove, attraverso modalità di comunicazione più interattive, verrà presentato un nuovo progetto sulla ricerca a fumetti, e anche i giovanissimi avranno modo di informarsi sui concetti base dell'oncologia, e fare domande riguardo ai metodi migliori di prevenzione.

# Notte della Ricerca 2017: Programma attività Istituto Oncologico Veneto (IOV)

L'IRCCS-IOV parteciperà all'evento con il seguente programma:

Mini-conferenze tenute dai ricercatori dell'Istituto:

- Prof. Pier Franco Conte: "L'immunoterapia: la nuova frontiera per la cura dei tumori solidi",
  da inserire nell'ambito delle attività di ricerca universitaria
- Prof. Pier Franco Conte: "Il ruolo della Rete Oncologica Veneta per garantire l'efficacia e la sostenibilità delle terapie ai pazienti oncologici"
- Prof. Antonio Rosato: "L'immunoterapia cellulare: potenzialità e prospettive"

Le conferenze avranno una durata di circa 30 minuti ciascuna. I tre incontri si svolgeranno nella fascia oraria dalle 20.00 alle 22.00 circa.

Per tutta la durata dell'evento sarà inoltre presente uno stand in cui verranno svolte attività di divulgazione. In particolare, lo spazio espositivo concesso verrà utilizzato per:

- Rete Oncologica Veneta, distribuzione di materiale divulgativo. Nella fascia oraria 18/21 saranno presenti 2 persone;
- Lo IOV presenterà un nuovo progetto di comunicazione scientifica dal titolo: "L'Oncologia spiegata- la Ricerca a vignette". In particolare ci sarà un'attività di live-drawing, un illustratore disegnerà in diretta su tavoletta grafica delle immagini relative al progetto e queste verranno trasmesse nello schermo dato in dotazione, sarà anche presente un'esperta di comunicazione scientifica a spiegare l'attività e un ricercatore che esporrà i dettagli. Le 2 persone saranno presenti dalle 19 alle 22 circa.

Le attività proposte sono aperte a tutti.