



Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Ref. Expte. N° 508.846 vinc 02

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 18 JUN 2018

VISTO

La nota a foja 1 presentada por la Dirección del Departamento de Física, mediante la cual eleva la información del curso de posgrado **XX Escuela de Invierno Giambiaggi: Física en el Mundo de la Salud: un Encuentro Transdisciplinario**, para el año 2018.

CONSIDERANDO

Lo actuado por la Comisión de Doctorado,

Lo actuado por la Comisión de Posgrado,

Lo actuado por este Cuerpo en la sesión realizada en el día de la fecha,

En uso de las atribuciones que le confiere el Artículo 113° del Estatuto Universitario,

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE
CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
RESUELVE:

ARTÍCULO 1º: Autorizar el dictado del nuevo curso de posgrado **XX Escuela de Invierno Giambiaggi: Física en el Mundo de la Salud: un Encuentro Transdisciplinario**, de 36 hs de duración, que será dictado por los Dres. Mónica Pickholz, Mirta F. Villarreal, Luciana Bruno, Santiago Costantino, Jorge L. Armony, Roberto D. Lins y Ana Mincholé Lapuente.

ARTÍCULO 2º: Aprobar el programa del curso de posgrado **XX Escuela de Invierno Giambiaggi: Física en el Mundo de la Salud: un Encuentro Transdisciplinario**, obrante a fojas 4 del expediente de referencia, para su dictado en del 30 de julio al 3 de agosto de 2018.

ARTÍCULO 3º: Aprobar un puntaje máximo de un (1) punto para la Carrera del Doctorado.

ARTÍCULO 4º: Comuníquese a la Dirección del Departamento de Física, la Dirección de Alumnos, la Biblioteca de la FCEyN y la Secretaría de Posgrado, con fotocopia del programa incluido. Cumplido archívese.

Resolución CD N° 1483
ga/ 07/06/2018


Dr. PABLO J. PAZOS
Secretario Adjunto de Posgrado
FCEyN - UBA


Dr. LUIS M. BARALDO VICTORICA
VICEDECANO



	Monday, July 30	Tuesday, July 31	Wednesday, August 1	Thursday, August 2	Friday, August 3
8:30 - 9:00	Inscription				
9:00 - 10:30	Jorge Armony Class 1	Ana Mincholé Class 1	Panel Discussion 1	Roberto Lins Class 2	Santiago Costantino Class 2
10:30 - 11:00	coffee break	coffee break	coffee break	coffee break	coffee break
11:00 - 12:30	From baryons to brains: Physical and physiological bases of neuroimaging techniques	The electrical activity of the heart: from single cell to the electrocardiogram. Part I	Panel Discussion 2	Engineering Protein Properties for Disease Detection and Prevention	Physics for the eye
12:30 - 14:00	Lunch	Lunch	Lunch and Posters	Lunch	Lunch
14:00 - 15:30	Santiago Costantino Class 1	Roberto Lins Class 1		Ana Mincholé Class 2	Jorge Armony Class 2
15:30 - 16:00	coffee break	coffee break	Activity HACKATON	coffee break	coffee break
16:00 - 17:30	Physics of the eye	Principles of Protein Structure, Folding, Dynamics and Stability		The electrical activity of the heart: from single cell to the electrocardiogram. Part II	From brain to bedside: Applications of neuroimaging to health research and care
17:30 - 18:30	Reception				