

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## Balance de las Actividades

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## Participantes del Curso Prejornadas: 23

**Socios SAB**

**16**

**No Socios SAB**

**7**

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**



**Curso Prejornadas**

**Sociedad Argentina de Biología 2016**

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## Participantes de las Jornadas= 145

**Socios SAB**

**62**

**No Socios SAB**

**83**

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## Participantes de las Jornadas

**Becados**

**15**

**13 Becas de \$1500.-  
2 Becas de \$750.-**

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## Participantes de las Jornadas

Becados

15



# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”

30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016

## XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias: Disertantes



Dra. Melina Musri



Dra. Silvana Spinelli



Dra. Nidia N. Gomez



Dra. Ana C. Haro



Dra. Patricia Elizalde



Dra. Juliana Cassataro



Dra. María Romina Girotti



Dr. Martín Crespi



Dr. Sebastián Asurmendi



Dr. Federico Ariel



Dr. Juan Pablo Tosar



Dr. Damián Refojo



Dr. Juan Fernandino

## XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”

30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

## Coordinadores Conferencias, Simposios, Comunicaciones Libres

Dra. Dalhia Abramovich  
Dr. Hector Coirini  
Dra. Alejandra Chasseing  
Dra. Marina Fernandez  
Dra. Nidia Gomez  
Dra. Cecilia Haro  
Dra. Griselda Irusta  
Dra. Sol Kruse  
Dra. Isabel Lacau  
Dra. Victoria Lux

Dra. Clara Marín Briggiler  
Dra. Gabriela Meresman  
Dr. Leandro Miranda  
Dra. Melina Musri  
Dra. Fernanda Parborell  
Dra. Silvina Perez Martinez  
Dra. Cecilia Proietti  
Dra. María Laura Ribeiro  
Dra. Silvana Spinelli  
Dra. Mónica Vazquez-Levin





## Músicos

Bruno Franco (violin)

Sofia Gutiérrez (viola)

Micaela Hueraman (violonchelo)

Evaristo Moyano (violin)

<https://youtu.be/YU2kMVqK-ls>



## Programa

- Tercer movimiento del cuarteto N°4 de Mozart (presto)
- Over the rainbow - Israel Kamakawiwo'ole
- Adios nonino - Astor Piazzolla
- Amelie - Yann Tiersen
- Obladi oblada - The Beatles
- Every breath you take - the police
- Himno a la alegría - Beethoven
- Yesterday - The Beatles
- Por una cabeza - Carlos Gardel
- O sole mio - Di Capua
- Twits and shout - The Beatles
- La muerte del angel - Astor Piazzolla
- Canon - Johann Pachelbel
- A mi manera . Popular adaptacion Paul Anka
- Suite argentina - Arreglo de Juan Carlos Cuacci
- Alla rústica - Antonio Vivaldi
- Let it be - The Beatles
- Hey jude - The Beatles
- Gavotte - Rameau
- Seleccion Piazzolla - arreglo de Lucho Servidio
- Cuarto movimiento (finale, the dargason) de st paul's suite - Gustav Holst

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

# **Menciones Mejores Comunicaciones Libres**

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## **Reproducción 1**

### ***Compensatory Endocytosis Occurs After Cortical Reaction During Mouse Egg Activation***

*Gómez Elías MD, Cuasnicú PS, Cohen DJ. IBYME-CONICET.*

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## **Biología Animal**

### ***Serum Lipoproteins, Lipid Classes And Fatty Acid Characterization In Brown Skua (*Stercorarius antarcticus*) During Breeding***

*Ibañez AE<sup>1</sup>, Pasquevich MY<sup>2</sup>, Graña Grilli M<sup>1</sup>, Fernandez Machulsky N<sup>3</sup>, Berg G<sup>3</sup>, Heras H<sup>2</sup>, Montalti D<sup>1</sup>.<sup>1</sup>Sección Ornitología, Div. Zool. Vert., Museo de la Plata(FCNyM-UNLP), Instituto de Investigaciones Bioquímicas de la Plata(INIBIOLP-CONICET). Departamento de Bioquímica Clínica (FFyB-UBA).*

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## **Fisiopatología 1**

### ***Disturbance Of Placental And Fetal Rat Development Caused By Cafeteria Diet***

*Gastiazoro MP, Guerrero Schimpf M, Rossetti MF, Schumacher R,  
Stoker C, Ramos JG, Luque EH, Varayoud J. Instituto de Salud y  
Ambiente del Litoral (ISAL), CONICET-UNL. FBCB-UNL, Santa Fe.*

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”

30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016

## Fisiopatología 2

### *Cholesterol Characterization Of Human Follicular Fluids From Patients At Risk Of Developing Ovarian Hyperstimulation Syndrome (OhSS)*

*Pascuali N<sup>1</sup>, Quiroz A<sup>2</sup>, Scotti L<sup>1</sup>, Di Pietro M<sup>1</sup>, Oubiña G<sup>1</sup>, de Zúñiga I<sup>3</sup>, Abramovich D<sup>1</sup>,  
Busso D<sup>2</sup>, Parborell F<sup>1</sup>.<sup>1</sup>Instituto de Biología y Medicina Experimental (Buenos Aires)  
<sup>2</sup>Depto. de Nutrición, Diabetes y Metabolismo, Fac. de Medicina, Pontificia  
Universidad Católica de Chile (Santiago, Chile)<sup>3</sup>Centro Médico Pregna (Buenos Aires,  
Argentina).*

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## **Reproducción 2**

### ***Characterization Of cAMP Efflux System In Mice Sperm***

*Alonso CAI, Castellano L, Lottero R, Di Siervi N, Davio C, Perez Martinez S.  
Lab. de Biología de la Reproducción de Mamíferos (CEFYO, FMed, UBA-  
CONICET).*

*Lab. de Farmacología de Receptores (ININFA, FFYB, UBA-CONICET).*

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## **Biología Celular y Molecular** *MicroRNAs In Parasitic Cestodes: Discovery, Functional Analysis And Role In Host-Parasite Communication*

*Macchiaroli N, Cucher M, Pérez M, Ancarola M E, Maldonado L, Kamenetzky L, Rosenzvit M C. IMPaM CONICET-UBA, Buenos Aires, Argentina.*



# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## **Ecotoxicología**

### ***Contribution Of Proteases In The Hemostatic Alterations Induced By Bothrops alternatus Venom***

*Van de Velde AC, Gay CC, Bustillo S, Leiva LC. Laboratorio de Investigación en Proteínas (LabInPro), IQUIBA-NEA (UNNE-CONICET). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura.*

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”

30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016

## Neurobiología, Endocrinología y Metabolismo

*Overconsumption Of Sucrose During The Juvenile Stage  
Imprints Long-Term Changes In The Nucleus Accumbens*

*Kruse MS<sup>1</sup>, Cotarelo M<sup>1</sup>, Coirini H<sup>1,2</sup>. <sup>1</sup>Laboratorio de Neurobiología, IBYME-  
CONICET, <sup>2</sup>Dept. Bioquímica Humana-FMED-UBA, CABA*

# XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



**“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”**

**30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016**

## **Reproducción 3**

### ***Potential Use Of A Specific Catsper Inhibitor For Non-Hormonal Contraceptive Development***

*Curci L, Carvajal G, Cuasnicú PS. IBYME-CONICET*

## XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias

Sociedad Argentina de Biología, IBYME, Buenos Aires.



“Codificar o no codificar: rol de ARN  
no codificantes en la fisiología y la patología”

30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2016

## XVIII Jornadas Anuales Multidisciplinarias Gracias!





**Biodynamics**

