



CAIA  
Comisión Argentina de  
Inocuidad Alimentaria  
Filial IAFP / DAMyC - AAM

# VI Simposio Latinoamericano de Inocuidad Alimentaria

## III Simposio Argentino de Inocuidad Alimentaria

25 al 27 de setiembre de 2018

Complejo Paseo La Plaza - Av. Corrientes 1660  
Buenos Aires, Argentina



asociación  
argentina de  
microbiología

### Comisión Organizadora

#### Presidente

Fabiana Guglielmono

#### Secretaría General

Laura Duverne

#### Tesorero

Diego Rómulo

#### Protesorero

Fernando Gallegos Solá

#### Secretaría Científica

Graciela Vaamonde

#### Comité Científico

Marcela Álvarez  
Stella Alzamora  
Josefina Cabrera Durango  
Carmen Campos  
Isabel Chinen  
Jimena Mazieres  
Juan Oteiza  
Marta Rivas

#### Área Relaciones Públicas

Fernando Gallegos Solá  
Diego Rómulo  
Juliana Simone  
Gabriela Stancanelli

#### Área Técnica

Leonor Casanova  
Silvia Raffellini  
Juliana Simone

#### Comité Internacional

Alex Castillo (México)  
María Teresa Destro (Brasil)  
Mónica Galleguillos (Chile)  
Santos García (México)  
Janeth Luna Cortes (Colombia)  
Alejandro Mazzotta (EEUU)

### Asociación Argentina de Microbiología

Deán Funes 472 (C1214AAD)  
Ciudad de Buenos Aires  
(54-11) 49328948/49328858  
E-mail:  
registro@aam.org.ar  
caia@aam.org.ar

## PROGRAMA CIENTÍFICO

Martes 25 de setiembre de 2018

8.15 a 9.15 Acreditaciones e Inscripciones

9.15 a 9.45

#### Sala Neruda

Acto de Inauguración. Adriana Sucari, Vicepresidente AAM, Ricardo Rodriguez, Presidente CD DAMyC; David Tharp, IAFP Executive Director; Alejandro Mazzotta, IAFP Past President; Fabiana Guglielmono, Presidente CAIA y VI Simposio Latinoamericano de Inocuidad Alimentaria.

9.45 a 10.3

#### Sala Neruda

Conferencia Inaugural

#### **"Inocuidad alimentaria: Perspectiva global"**

Alejandro Mazzotta, IAFP Past President; Chobani Inc. (EEUU)

10.30 a 11.00: Coffee Break

11.00 a 13.00

#### Sala Neruda

Mesa Redonda 1

#### Biofilms

Coordinadores: Carmen Campos UBA/CONICET, (Argentina), Marcela Álvarez INTI, (Argentina)

Disertantes:

1. *Biofilms de Listeria: Una pesadilla para las empresas*  
María Teresa Destro. bioMérieux (Brasil)
2. *Biofilms duales levaduras-bacterias patógenas asociados a superficies de uso en la industria alimentaria*  
Lorena Brugnoli. UNS/CONICET (Argentina)
3. *¿Cómo diagnosticar un biofilm en la industria de los alimentos?*  
Juan Martín Oteiza. CIATI-CONICET (Argentina)

13.00 a 14.30: Almuerzo libre

14.30 a 16.30

#### Sala Neruda

Mesa Redonda 2

#### **Aportes de las nuevas tecnologías de preservación en la inocuidad**

Coordinador: Stella Maris Alzamora. UBA/CONICET (Argentina)

Disertantes:

1. *Bioconservadores como alternativas para asegurar la inocuidad de alimentos*  
Aurelio López Malo. Universidad de las Américas (México)
2. *Irradiación de alimentos con propósitos de inocuidad*  
Alejandro Castillo Ayala. Texas A&M University (EEUU)
3. *Tratamientos térmicos tradicionales versus nuevas tecnologías de preservación desde el punto de vista de la inocuidad y calidad alimentaria*  
Alejandro Mazzotta. IAFP/Chobani Inc. (EEUU)

16.30 a 17.00: Coffee Break

17.00 a 17.45

#### Sala Neruda

Conferencia Plenaria

#### **"El desafío del concepto 'Una Salud' en Latinoamérica: la experiencia en Chile"**

Juan Carlos Hormazábal. Instituto de Salud Pública (Chile)

18.00: Vino de Honor



CAIA  
Comisión Argentina de  
Inocuidad Alimentaria  
Filiat IAFP / DAMyC - AAM

# VI Simposio Latinoamericano de Inocuidad Alimentaria

## III Simposio Argentino de Inocuidad Alimentaria



asociación  
argentina de  
microbiología

25 al 27 de setiembre de 2018

Complejo Paseo La Plaza - Av. Corrientes 1660  
Buenos Aires, Argentina

**Miércoles 26 de septiembre de 2018**

### Comisión Organizadora

#### Presidente

Fabiana Guglielmono

#### Secretaría General

Laura Duverne

#### Tesorero

Diego Rómulo

#### Protesorero

Fernando Gallegos Solá

#### Secretaría Científica

Graciela Vaamonde

#### Comité Científico

Marcela Álvarez  
Stella Alzamora  
Josefina Cabrera Durango  
Carmen Campos  
Isabel Chinen  
Jimena Mazieres  
Juan Oteiza  
Marta Rivas

#### Área Relaciones Públicas

Fernando Gallegos Solá  
Diego Rómulo  
Juliana Simone  
Gabriela Stancanelli

#### Área Técnica

Leonor Casanova  
Silvia Raffellini  
Juliana Simone

#### Comité Internacional

Alex Castillo (México)  
María Teresa Destro (Brasil)  
Mónica Galleguillos (Chile)  
Santos García (México)  
Janeth Luna Cortes (Colombia)  
Alejandro Mazzotta (EEUU)

### Asociación Argentina de Microbiología

Deán Funes 472 (C1214AAD)  
Ciudad de Buenos Aires  
(54-11) 49328948/49328858  
E-mail:  
registro@aam.org.ar  
caia@aam.org.ar

**8.30 a 9.15**

#### Sala Neruda

Conferencia Plenaria

#### **"Foodborne Illness Litigation"**

William (Bill) Marler, Marler Clark LLP (EEUU)

**9.15 a 9.45: Coffee Break**

**9.45 a 11.45**

#### Sala Neruda

Mesa Redonda 3

#### **Políticas regulatorias internacionales para la inocuidad: impacto en Latinoamérica**

Coordinador: Josefina Cabrera Durango. INAL, ANMAT. (Argentina)

Disertantes:

1. *FSMA: ¿Dónde estamos cinco años después?*  
Marcos Sánchez-Plata. Texas Tech University (EEUU)
2. *Fraude y adulteración en los alimentos: Soluciones prácticas para diseño e implementación de Programas Preventivos robustos y costo-efectivos basados en riesgo*  
Rolando González y Anabelle Broadbent. The Acheson Group (EEUU)
3. *Auditing Against Different Regulatory Requirements.*  
Natalie Dyenson. Dole Food Company Inc.; GFSI Board (EEUU)

**9.45 a 11.45**

#### Sala Picasso

Mesa Redonda 4

#### **Desafío en la resistencia a los antimicrobianos: salud humana, salud animal y alimentos**

Coordinador: Alejandra Corso. INEI-ANLIS (Argentina)

Disertantes:

1. *Epidemiología de la resistencia antimicrobiana en salud humana*  
Alejandra Corso. INEI-ANLIS (Argentina)
2. *Impacto de la resistencia a los antimicrobianos en la inocuidad de los alimentos*  
Fernando Sampedro Parra. Universidad de Minnesota (EEUU)
3. *Construyendo una vigilancia integrada de la resistencia a los antimicrobianos. Un enfoque paso a paso.*  
Juan Carlos Hormazábal. Instituto de Salud Pública (Chile)

**11.45 a 12.45**

#### Foyer de Sala Picasso

#### **Exposición de Pósteres con presencia de autor**

**12.45 a 14.00: Almuerzo libre**

**14.00 a 16.00**

#### Sala Neruda

Mesa Redonda 5

#### **Micotoxinas**

Coordinador: Virginia Fernández Pinto. UBA (Argentina)

Disertantes:

1. *Application of the FSO concept for mycotoxin risk management along the food supply chain*  
Marta Taniwaki. Instituto de Tecnología de Alimentos (Brasil)
2. *Incidencia de Alternaria y sus micotoxinas en alimentos: ¿un problema emergente?*  
Andrea Patriarca, CONICET/UBA. (Argentina)
3. *Qué sabemos y qué podríamos saber de Fusarium en relación a la inocuidad de cebadas destinadas al malteado*  
Sebastián Stenglein. CONICET (Argentina)



CAIA  
Comisión Argentina de  
Inocuidad Alimentaria  
Filiat IAAP / DAMyC - AAM

# VI Simposio Latinoamericano de Inocuidad Alimentaria

## III Simposio Argentino de Inocuidad Alimentaria

25 al 27 de setiembre de 2018

Complejo Paseo La Plaza - Av. Corrientes 1660  
Buenos Aires, Argentina



asociación  
argentina de  
microbiología

### Comisión Organizadora

#### Presidente

Fabiana Guglielmono

#### Secretaría General

Laura Duverne

#### Tesorero

Diego Rómulo

#### Protesorero

Fernando Gallegos Solá

#### Secretaría Científica

Graciela Vaamonde

#### Comité Científico

Marcela Álvarez  
Stella Alzamora  
Josefina Cabrera Durango  
Carmen Campos  
Isabel Chinen  
Jimena Mazieres  
Juan Oteiza  
Marta Rivas

#### Área Relaciones Públicas

Fernando Gallegos Solá  
Diego Rómulo  
Juliana Simone  
Gabriela Stancanelli

#### Área Técnica

Leonor Casanova  
Silvia Raffellini  
Juliana Simone

#### Comité Internacional

Alex Castillo (México)  
María Teresa Destro (Brasil)  
Mónica Galleguillos (Chile)  
Santos García (México)  
Janeth Luna Cortes (Colombia)  
Alejandro Mazzotta (EEUU)

### Asociación Argentina de Microbiología

Deán Funes 472 (C1214AAD)  
Ciudad de Buenos Aires  
(54-11) 49328948/49328858  
E-mail:  
registro@aam.org.ar  
caia@aam.org.ar

**14.00 a 16.00**

#### Sala Picasso

Mesa Redonda 6

#### Inocuidad alimentaria en Latinoamérica: problemas y desafíos

Coordinador: María Teresa Destro. bioMérieux Scientific Affairs (Brasil)

Disertantes:

1. *Retos y logros en Brasil*  
Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco (Brasil)
2. *Retos y logros en Colombia*  
Pilar Donado (Colombia)
3. *Retos y logros en Chile*  
Nuri Gras Rebolledo (Chile)
4. *Retos y logros en Argentina*  
Natalia Jakubowski (Argentina)

**16.00 a 16.30:** Coffee Break

**16.30 a 18:00**

#### Sala Picasso

Mesa Redonda 7

#### Contaminantes físicos, químicos y alérgenos

Coordinador: Jorge Comesaña. Parque Científico y Tecnológico. Facultad de Agronomía, UBA (Argentina)

Disertantes:

1. *Desafíos para la gestión de contaminantes físicos en la industria de alimentos*  
Jorge Comesaña. Parque Científico y Tecnológico. Facultad de Agronomía, UBA. (Argentina)
2. *Métodos de análisis de proteínas alergénicas. Principios para la implementación de un Plan de Manejo de Alérgenos en planta.*  
Cristina D'Aiutolo. R-Biopharm (Argentina)
3. *Agroquímicos: Desafíos para "asegurar la seguridad" de los alimentos con un margen de incertidumbre aceptable*  
Marcelo Wolansky. UBA/CONICET (Argentina)

**16.30 a 17:00**

#### Sala Neruda

Conferencia

#### "Bienestar animal, inocuidad y salud pública"

Monica Galleguillos Ackerknecht. NSF International (Chile)

**17.00 a 17.30**

#### Sala Neruda

Conferencia

#### "The new ISO standards in the food sector: changes and impacts on validated alternative methods"

Yannick Bichot. Microbiology & Immunology Bio-Rad (Francia)

**17.30 a 18.00**

#### Sala Neruda

Conferencia

#### "Herramientas de análisis de riesgo para evaluar intervenciones en la cadena alimentaria: el caso de Salmonella en la cadena avícola"

Fernando Sampetro Parra. Universidad de Minnesota (EEUU)



CAIA  
Comisión Argentina de  
Inocuidad Alimentaria  
Filiat IAAP / DAMyC - AAM

# VI Simposio Latinoamericano de Inocuidad Alimentaria

## III Simposio Argentino de Inocuidad Alimentaria



asociación  
argentina de  
microbiología

25 al 27 de setiembre de 2018

Complejo Paseo La Plaza - Av. Corrientes 1660  
Buenos Aires, Argentina

**Jueves 27 de septiembre de 2018**

### Comisión Organizadora

#### Presidente

Fabiana Guglielmono

#### Secretaría General

Laura Duverne

#### Tesorero

Diego Rómulo

#### Protesorero

Fernando Gallegos Solá

#### Secretaría Científica

Graciela Vaamonde

#### Comité Científico

Marcela Álvarez  
Stella Alzamora  
Josefina Cabrera Durango  
Carmen Campos  
Isabel Chinen  
Jimena Mazieres  
Juan Oteiza  
Marta Rivas

#### Área Relaciones Públicas

Fernando Gallegos Solá  
Diego Rómulo  
Juliana Simone  
Gabriela Stancanelli

#### Área Técnica

Leonor Casanova  
Silvia Raffellini  
Juliana Simone

#### Comité Internacional

Alex Castillo (México)  
María Teresa Destro (Brasil)  
Mónica Galleguillos (Chile)  
Santos García (México)  
Janeth Luna Cortes (Colombia)  
Alejandro Mazzotta (EEUU)

### Asociación Argentina de Microbiología

Deán Funes 472 (C1214AAD)  
Ciudad de Buenos Aires  
(54-11) 49328948/49328858  
E-mail:  
registro@aam.org.ar  
caia@aam.org.ar

**8.30 a 9.00**

#### Sala Neruda

Conferencia Plenaria

**“Cómo validar controles preventivos de proceso”**

Alejandro Castillo Ayala. Texas A&M University (EEUU)

**9.00 a 09:30**

#### Sala Neruda

Conferencia Plenaria

**“Diseño e implementación de Controles Preventivos efectivos para gestión de contaminación ambiental en el procesamiento de alimentos”.**

Rolando J.González. The Acheson Group (EEUU)

**9.30 a 09:45**

Entrega Premio Publitec al mejor trabajo

**09:45 a 10:30** Coffee Break

**10.30 a 13.00**

#### Sala Neruda

Mesa Redonda 8

#### Nuevas aplicaciones de la genómica para la inocuidad

Coordinador: Isabel Chinen. INEI-Anlis “Dr. Carlos G. Malbrán” (Argentina)

Disertantes:

1. *Introducción a la secuenciación genómica*  
Isabel Chinen. INEI-Anlis “Dr. Carlos G. Malbrán” (Argentina)
2. *How FDA uses WGS for its Food Program?*  
Eric Stevens. Food and Drug Administration (EEUU)
3. *Experiencia en secuenciación de genoma completo de los patógenos de transmisión alimentaria en Argentina.*  
Josefina Campos. Plataforma de Genómica y Bioinformática. INEI-ANLIS (Argentina)
4. *NGS 2.0: the future of routine pathogen testing*  
Joe Schroeter. Clear Labs (EEUU)

**13:00 a 13:30**

Conferencia Plenaria

**“Evolución tecnológica en la inocuidad alimentaria”**

José Emilio Esteban. USDA Food Safety and Inspection Service (EEUU)

**13.30**

Acto de Clausura del Simposio