

HORA	DÍA 1 (30 DE OCTUBRE)	
	CÁMARA DE COMERCIO	AUDITORIO MADRE CARIDAD - UMARIANA
8:00 - 8:30	Acreditación de participantes e instalación de mesas y stand	Acreditación de participantes e instalación de mesas y stand
8:30 - 9:00	Bienvenida y presentación del evento	
9:00 - 9:30	Conferencia Magistral: <b>Ph.D Johann Faccelo Osma Cruz</b> Universidad de los Andes (Colombia) Temática: Nuevos Avances de la Bionanotecnología	Conferencia Magistral: <b>Ph.D Johann Faccelo Osma Cruz</b> Universidad de los Andes (Colombia) Temática: Nuevos Avances de la Bionanotecnología (retransmisión)
9:30 - 10:00		
10:00 - 10:30	<b>Receso -Refrigerio</b>	<b>Receso -Refrigerio</b>
10:30 - 11:00	Conferencia 2. <b>Ph.D Mikel Hurtado Morales</b> Universidad Minuto de Dios (Colombia) Temática: Diseño y ensamble de dispositivo solar fotovoltaico sobre concreto. Alternativa sostenible en la transición energética	Taller 1 - Auditorio Madre Caridad - Universidad Mariana <b>Ph.D. Felipe Andrés Oyarzún</b> Dirección Ciencia y Tecnología Farmacéutica Universidad de Chile Temática: Nutraceuticos
11:00 - 11:30		
11:30 - 12:00	Conferencia 3. <b>Ph.D. Jairo Mosquera Guerrero</b> Universidad de Nariño Temática: La Nanotecnología en la Agricultura	Conferencia Virtual 3 <b>Ph.D. Erika Lisbeth Moreno Hernández</b> Universidad Iberoamericana Torreón Temática: Tendencias Innovadoras en la nutrición del
Link de formulario:		
<b>ALMUERZO</b>		
14:00 - 14:30	Conferencia 4. <b>Ph.D. Henry Adolfo Lambis</b> Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco - Cartagena Temática: Aprovechamiento de residuos agroindustriales para desarrollo de biomateriales y adsorbentes para colorantes alimentarios	
14:30 - 15:00		Taller 2 - teórico práctico - Auditorio Madre Caridad - Universidad Mariana <b>Ph.D. Roberto Lemus</b> Temática: impresión 3D en alimentos
15:00 - 15:30	<b>PATROCINADOR: Coco Wave</b>	
15:30 - 16:00	Conferencia 5- <b>Ph.D. Juan Ernesto Valdiviezo</b> Universidad César Vallejo - Perú Temática: Campos Fuerte de polifenoles en alimentos y su potencial actividad antiviral mediante cribado virtual	
16:00 - 16:30		
16:30 - 17:00	<b>Receso -Refrigerio</b>	<b>Receso -Refrigerio</b>
17:00 - 17:30		
17:30 - 18:00	<b>PATROCINADORES:</b> Vanguardia Castiza	
18:00 - 18:30	Cierre artístico primer día <b>Agrupación Dancístico Unimar - Alexander Diaz</b>	Taller 3 - Teórico práctico <b>Ph.D Johann Faccelo Osma Cruz</b> Universidad de los Andes (Colombia) Temática: Nuevos Avances de la Bionanotecnología

**MESA TÉCNICA SERVICIOS**

Fondo Emprender  
 INVIMA  
 DIAN  
 Corporaño  
 SIC

Bureau Veritas  
 Instituto Departamental  
 de Salud  
 Laboratorios del Valle  
 (tercer pisos CC Pasto)

**VITRINA COMERCIAL**

Mr.Pollo, La Huerta, B-  
 braun, Colácteos, Coco  
 wave, Andando Travel,  
 Orto well, SERVINARIÑO,  
 Trend, Vanguardia,  
 Mapache Beer  
 Company, Café Cielo,  
 Castiza, Probinar.  
 (Segundo Piso CC Pasto)

Empresas patrocinadoras  
 (CC Pasto)

## Bionanotecnología e Investigación aplicada a

Ingeniería de Procesos · Nutrición y Dietética

## Agenda Día 2

# 31 de octubre

Luár: Hotel V1501

HORA	DÍA 2 (31 DE OCTUBRE)		
	HOTEL V1501		
8:00 - 8:30	Acreditación de participantes e instalación de mesas y stand		
8:30 - 9:00	Conferencia 7 <b>PhD. Felipe Andrés Oyarzún</b> <i>Dirección Ciencia y Tecnología Farmacéutica</i> <i>Universidad de Chile</i> Temática; Extractos Moleculares y Nutraceútica		
9:00 - 9:30			
9:30 - 10:00	Receso - Refrigerio		
10:00 - 10:30	Conferencia Magistral (Chile) 8 <b>PhD. Roberto Lemus</b>		
10:30 - 11:00	Ponencia: Impresión 3D de alimentos para una mejor salud y nutrición		
	Conferencia 9 <b>PhD Fernando Garzón Velásquez</b> Bioética Ponencia: Aspectos éticos y bioéticos de la investigación		
11:00 - 11:30			
11:30 - 12:00	Conferencia 10 <b>PhD Adriana del Rosario Micanquer</b> Ponencia: Sistemas Doble emulsión y coacervación compleja en la encapsulación de probióticos		
	Link de formulario:		
	<b>ALMUERZO</b>		
14:00 - 14:30	Ponencia Oral 1	PONENCIAS TIPO PÓSTER (LOBBY DEL HOTEL)	Taller 4 - Cribado Virtual <b>PhD. Juan Ernesto Valdíviezo</b> Universidad César Vallejo - Perú Temática: Campos Fuerte de polifenoles en alimentos y su potencial actividad antiviral mediante cribado virtual
14:30 - 15:00	Ponencia Oral 2		
15:00 - 15:30	Ponencia Oral 3		
15.30 - 16:00	Ponencia Oral 4		
16:00 - 16:30	Ponencia Oral 5		
16:30 - 17:00	Ponencia Oral 6		
17:00 - 17:30	Ponencia Oral 7		
17:30 - 18:00	Ponencia Oral 8		
	AUDITORIO 1 Y 2		Receso - Refrigerio  Taller 5 - B Braun <b>Alimentación enteral y parenteral</b> AUDITORIO 3 Y 4

## Bionanotecnología e Investigación aplicada a

Ingeniería de Procesos · Nutrición y Dietética

# Agenda Día 3

## 1 de noviembre

Lugar: Hotel V1501

HORA	DÍA 3 (1 DE NOVIEMBRE)	
	HOTEL V1501 - Auditorios 1y 2	HOTEL V1501 - Auditorios 3 y 4
8:00 - 8:30	Acreditación de participantes e instalación de mesas y stand	
8:30 - 9:00	Conferencia 11	
	<b>Ph.D Mikel Hurtado Morales</b>	
	Universidad Minuto de Dios (Colombia)	
9:00 - 9:30	Temática: Uso de instrumentación avanzada TEM (Transmission Electron Microscopy) para el diseño de vacunas	
9:30 - 10:00	Receso - Refrigerio	
10:00 - 10:30	Conferencia 12	
	<b>PhD,MSc, Bc. Luz Dary Gutierrez</b>	
10:30 - 11:00	Ponencia: Generación de modelos de esferoides de cáncer y nanopartículas	
	Conferencia 13	
11:00 - 11:30	<b>PhD (c) Wendy Pantoja - Universidad de los Andes</b>	
	Ponencia: Sistema inteligente autoalimentado y en tiempo real para el seguimiento de movimientos y háptica de la mano	
11:30 - 12:00	Patrocinador // OrthoWell//Evolti//	
Link de formulario:		
	<b>ALMUERZO</b>	
14:00 - 14:30		
14:30 - 15:00	<b>CONVERSATORIO (Bionanotecnología)</b>	
15:00 - 15:30		
15:30 - 16:00	Ponentes invitados:	
16:00 - 16:30	PhD. Johann Osman - Colombia	
16:30 - 17:00	PhD. Roberto Lemus - Chile	
	PhD. Felipe Oyarzún - Chile	
	PhD. Juan Ernesto Valdiviezo - Perú	
17:00 - 17:30	Temática:	
	Dirige: MSc. María Jimena Erazo y MSc. Itzayana Astaiza	
17:30 - 18:00	Premiación y Cierre del evento	
	Grupo Andino - Takirillacta - Universidad Mariana	
	AUDITORIO COMPLETO V1501	

Taller teórico Res. 810 2021  
Resolución 2492 de 2022  
Ministerio de Salud y Protección Social,  
Etiquetado y rotulado nutricional - INVIMA