

Resolución de Consejo Directivo 143 / 2025 - SAL -UNSa Expte. N° 100 / 2025 - SAL -UNSa - Aprobar el Curso de Actualización titulado MICROBIOTA Y NUTRICIÓN: NUEVAS PERSPECTIVAS PARA MEJORAR LA SALUD CARDIOMETABOLICA

De: Salud - Dpto. Posgrado



Salta, 13/03/2025

VISTO: La propuesta de Curso de Actualización Modalidad hibrida titulado MICROBIOTA Y NUTRICIÓN: NUEVAS PERSPECTIVAS PARA MEJORAR LA SALUD CARDIOMETABOLICA, elevada por la Mgs. Estela OLA CASTRO; y,

## **CONSIDERANDO:**

Que tiene como objetivos: Adquirir conocimientos actualizados y con alta evidencia científica sobre la microbiota intestinal y los alimentos que propician el desarrollo saludable de la misma con fines preventivos para lograr la salud cardiometabólica y Reconocer nuevos desafíos relacionados con la asociación y/o modulación de la microbiota en la prevención de obesidad y de enfermedades cardiometabólicas.

Que la actividad está destinada a: Graduados de las carreras de Nutrición, Enfermería, Medicina y/o afines a las ciencias de la salud de la provincia de Salta o del interior, como así también de provincias vecinas (Jujuy, Tucumán, Catamarca, entre otras); Alumnos avanzados de las carreras de Nutrición, Enfermería, Medicina y/o afines a las ciencias de la salud(a partir del 4<sup>to</sup> año en adelante)

Que cuenta con informe de la Dirección de Posgrado y la Dirección General Administrativa Económica.

Que la Comisión de Docencia, Investigación y Disciplina en despacho N° 25-25 aconseja aprobar la mencionada actividad.

POR ELLO: y en uso de las atribuciones que le son propias,

# EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

(En Sesión Ordinaria N° 02-25 realizada el 11/03/25)

## **RESUELVE**

ARTÍCULO 1°. - Aprobar el Curso de Actualización titulado MICROBIOTA Y NUTRICIÓN: NUEVAS PERSPECTIVAS PARA MEJORAR LA SALUD CARDIOMETABOLICA, que se

lay from

# **ANEXO**

## **MODALIDAD**

CURSO DE ACTUALIZACIÓN MODALIDAD HÍBRIDA (presencial/híbrido) **TÍTULO** 

# "MICROBIOTA Y NUTRICIÓN: NUEVAS PERSPECTIVAS PARA MEJORAR LA SALUD CARDIOMETABÓLICA"

## **EQUIPO DE TRABAJO**

## **Organizadores**

Miembros de la Comisión Académica de la Especialización en Nutrición Cardiometabólica de la Facultad de Ciencias de la Salud-Universidad Nacional de Salta-

Nombre Completo	DNI	N° de teléfono	E-mail
Sandra Gasparini	16.735.184	(0387) 6839242	srgasparini16@gmail.com
Lelia González	18.466.847	(0387) 5084236	lelia_gonzalez@yahoo.com.ar
María Silvia Forsyth	16.883.891	(0387) 5954234	mforsyth2013@outlook.com
Miryam H. Fadel	13.701.145	(0387) 5741844	miryamfadel@gmail.com
Raquel Rodríguez	17.972.883	(0387) 4041831	aniraque@gmail.com

#### Coordinación

Nombre Completo	DNI	N° de teléfono	E-mail
Andrea D. Cravero D	23.080.597	(0387) 5912000	andicravero@hotmail.com
Andrea P. Cravero B.			andreapaulacravero@gmail.com

#### Colaboradores

Nombre Completo	DNI	N° de teléfono	E-mail
Romina Ojeda	37.087.946	(0387) 5731420	romiojeda2707@gmail.com
Ana Fabian	41.340.488	(0387) 6159671	ana.catalina.fabian@gmail.com

## Docentes a cargo del dictado

Nombre Completo	DNI	N° de teléfono	E-mail
	23.676.545	(0342) 4607771	gvinde@fiq.unl.edu.ar
Celso Gabriel Vinderola		(0342) 6311943	gvinde@hotmail.com
María Laura Oliva	28.540.461	(011) 57252569	marialaura@nutricionpersonalizada.com.ar
Carolina Eva Rodríguez	26.853.678	(0387) 5830802	daria_ecr@hotmail.com

#### **FECHA**

Viernes 21 y sábado 22 de marzo 2025

## **LUGAR**

• Aula virtual de Posgrado de la Facultad de Ciencias Exactas, con una capacidad para 140 personas (en forma presencial) sin cupo para modalidad virtual.

## **DESTINATARIOS**

Cs

Coams

		9 a 13 Hs : Microbiota en obesidad: de la asociación a la modulación	
		9 a 10 Hs: Nutrientes, microbiota y epigenética	
Sábado 22 de marzo	Esp. María Laura	10 a 11 Hs: Microbioma obesogénico: obesidad inducida por la microbiota.	
Modalidad virtual	Oliva	11 y 30 Hs: Break	
, , ,		11.30 a 12 Hs: Cambios en las vías metabólicas e inflamación de bajo grado: causas y consecuencias	
		12 a 13 Hs: Prevención de enfermedades cardiometabólicas	

## **FUNDAMENTACIÓN DE LA PROPUESTA**

El presente curso se enmarca dentro de las Actividades Académicas del Reglamento Interno de Actividades de Extensión al Medio según consta en la Res. C-D N° 345/18 (Anexo I Expediente N° 12.730/17).

El intestino humano posee más de 100 billones de microorganismos los que son globalmente referidos como "microbiota intestinal". En los últimos años, la investigación biomédica al respecto, ha avanzado a pasos agigantados y con la aplicación de la secuenciación genética se estudió la diversidad del ecosistema intestinal logrando conocer su composición, estructura y funciones tales como mantener la integridad de las mucosas, proteger al organismo de patógenos, metabolizar nutrientes, entre otras.

Día a día surgen nuevas evidencias sobre la relación de la microbiota con el sistema inmune y con la fisiopatología de enfermedades intestinales, alérgicas, inflamatorias y metabólicas como obesidad, diabetes, esteatosis hepática, entre otras.

Así mismo, es conocida la estrecha relación entre la nutrición y la microbiota, pues esta última alcanza su homeostasis alrededor de los tres años de vida y de allí la importancia de una adecuada alimentación del binomio madre-hijo durante los primeros 1000 días de vida. Cuando se producen desequilibrios o rupturas de la barrera intestinal aparece lo que se conoce como sobrecrecimiento bacteriano o SIBO, el cual suele ser la puerta de entrada para el desarrollo de las patologías mencionadas anteriormente.

Existen factores capaces de modular la microbiota como el tipo de parto, presencia/ausencia de lactancia materna, uso de antibióticos, higiene y la dieta. Entre los alimentos con efecto

48

pour

## **PLANILLA DE PRESUPUESTO**

## **INGRESOS**

Concepto	Descripción	Importe	
Arancel Graduados	Mínimo de 50 docentes 40.000	2.000.000	
Arancel Estudiantes	Mínimo de 20 estudiantes 15.000	300.000	
Total		2.300.000	

Ingreso neto pos retencion 10%	2.070.000
mgrood note poe reteneren reve	

#### **EGRESOS**

Concepto	Descripción	Importe	
Honorarios de los disertantes	Se abonará por hora de disertación cubriendo un total de 12 horas (3 disertantes)	\$ 35.000 por hora \$ 420.000 por las 12 hs	
Honorarios Coordinación	Se abonará monto fijo	\$150.000	
Pasaje aéreo (ida y vuelta)	\$ 480.000		
Alojamiento y comida	2 noches de hotel (jueves 20 y viernes 21 de marzo) 1 cena y 1 almuerzo individual	\$ 200.000	
Break	2 break (uno por la mañana y otro por la tarde del día viernes 21 de marzo)	\$ 4.000 por persona <b>\$560.000</b> para 140 personas	
Total		\$1.810.000	

<sup>\*</sup> En caso de existir excedente el mismo se destinará a equipamiento, insumos o gastos propios de la Especialización en Nutrición Cardiometabólica.

# **CERTIFICACIÓN**

Se certificará al equipo de trabajo constituido por los miembros de la Comisión organizadora, coordinador, docentes, colaboradores y destinatarios que figuren en la resolución de aprobación del proyecto, con el compromiso de avisar cualquier cambio que pueda presentarse u observarse en el informe final.

En el caso de los destinatarios del curso se certificará su asistencia al mismo.

Mgs. D. ESTELA OLA CASTRO Secretaria de Postgrado Fecultad de Ciencias de la Salud-UNSa



LIC. CARLOS ENRIQUE PORTAL
De cano
Facultad de Cioneias de la Sakul - UNSA

# **ANEXO II**

PRESUPUESTO CURSO "MICROBIOTA Y NUTRICIÓN: NUEVAS PERSPECTIVAS PARA MEJORAR

LA SALUD CARDIOMETABOLICA" **EGRESOS PREVISTOS** DESCRIPCIÓN UNITARIO SUBTOTAL Honorarios Disertantes Se abonará por hora, cubriendo un total de 12 hs entre 3 disertantes \$ 35.000.00 \$420.000,00 Honorarios Monto fijo \$ 150.000,00 Coordinación Pasaje Aereo (ida y Tramo: -Santa Fe -Bs As - Salta \$ \$ 400.000,0 - Salta-Bs As- Santa Fe vuelta) Alojamiento y Comida 2 noches de hotel \$ 200.000,00 \$ 1 cena y 1 almuerzo 1 por la mañana y 1 por la tarde Break \$4.000,00 \$ 560.000,00 para 140 personas **TOTAL DE EGRESOS PREVISTOS** \$ 1.810.000,00 **INGRESOS PREVISTOS** 

4	DESCRIPCIÓN	UNITARIO	SUBTOTA.L
Arancel Graduados	Mínimo 50 docentes/ profesionales de la salud	\$ 40.000,00	\$ 2.000.000,00
Arancel Estudiantes	Mínimo 20 estudiantes	\$ 15.000,00	\$ 300.000,00
-	TOTAL DE INGRESOS PREVISTO	\$ 2.300.000,00	
	RETENCIÓN FACULT,º'D 10%	\$ 230.000,00	
	TOTAL DE INGRESOS NET	\$ 2.070.000,00	
	TOTAL DE INGRESOS NETOS PREVISTOS - TOTAL DE		\$ 260.000,00
	SUPERAVIT ESPERADO	\$ 260.000,00	

El superávit esperado del presente curso se destinará a equipamiento, insumos y/o gastos propios de la Especialización en Nutrición

Mgs. D. ESTELA OLA CASTRO Secretaria de Postgrado Facultad de Ciencias de la Salud-UNSa MACIONAL OR SALTA ON THE SECOND OF CHENCAS DE LA

LIC. GARLOS ENRUGU

Pacana Facultad de Clansiau de la Salud - UNGU