

SESIÓN FISIOLÓGÍA-BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - GENÉTICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGÍA: DR. ALEJANDRO ERICES

SALA B202

HORA	TEMA	ALUMNO	TUTOR
09:00-09:20	Efecto de una nueva bebida de berries sobre antioxidantes plasmáticos luego de una comida de prueba que causa daño oxidativo	M ^a Angélica Benvenuto	Federico Leighton
09:20-09:40	Galectina-8 como modulador en la interacción entre LFA-1 e ICAM-1	Felipe Garay	Andrea Soza
09:40-10:00	Cisplatino induce la expresión y actividad del transportador equilibrativo 1 (hENT1) y la muerte celular inducida por gemcitabina en células de cáncer de ovario	Ingrid Parejas	Andrea Leisewitz
10:00-10:20	Posible rol de especies reactivas de oxígeno (ROS) en la apoptosis de células germinales inducida	Rebecca Vázquez	Ricardo Moreno
10:20-10:40	Validación de ensayos de discriminación alélica utilizando técnicas de PCR de tiempo real	Cristián Cortés	José Luis Santos
10:40-11:00	Estudio de la frecuencia de la mutación A357D en el gen de la esfingomielinasa ácida en población chilena mapuche	M ^a José Pérez	Silvana Zanlungo
11:00-11:20	CAFÉ		

SESIÓN GENÉTICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGÍA: DRA. VICTORIA VELARDE

SALA B202

HORA	TEMA	ALUMNO	TUTOR
11:20-11:40	Desarrollo de un vector de expresión heteróloga de proteínas de <i>Streptococcus pyogenes</i> en <i>Lactococcus lactis</i> para ser utilizado como vacuna oral	Daniel Aguirre	Aniela Wozniak

11:40-12:00	Participación de AAC deaminasa en la colonización endófitas y rizosférica de <i>Arabidopsis thaliana</i> por <i>Burkholderia phytofirmans</i> PsJN	Daniela Ruiz	Bernardo González
12:00-12:20	Generación de vectores retrovirales recombinantes para la expresión de las proteínas N y NSs de Hantavirus Andes	Han Sol Kim	Estefania Castillo
12:20-12:40	Transformación Portainjertos de Vides	Valerie Joannon	Patricio Arce
12:40-13:00	Caracterización del gen VvBsl-2 en <i>Vitis vinifera</i> cv Cabernet Sauvignon	Gonzalo Oyanedel	Patricio Arce
13:00-13:20	Desarrollo de un sistema de complementación metabólica en bacterias usando el gen <i>glmS</i>	Fernanda Bajas	Alejandro Venegas
13:20-14:40	ALMUERZO		
SESIÓN GENÉTICA MOLECULAR Y MICROBIOLOGÍA: DR. RICARDO MORENO			
SALA B202			
HORA	TEMA	ALUMNO	TUTOR
14:40-15:00	Construcción de bacterias mutantes para el gen <i>glmS</i> en <i>Salmonella enteritidis</i> mediante intercambio alélico	Nayaret Chamorro	Alejandro Venegas
15:00-15:20	Evaluación de los niveles de citoquinas involucradas en la respuesta innata de cultivos de macrófagos inducidos por distintos antígenos de <i>Helicobacter pylori</i>	Camila Díaz	Alejandro Venegas
15:20-15:40	Estudio de comunidades microbianas en un sector altamente contaminado por Arsénico de la cuenca del río Lluta, XV región	Freddy Medina	Gonzalo Pizarro
15:40-16:00	Análisis de comunidades microbianas marinas expuestas a metales pesados	Gisela Canedo	Rodrigo de la Iglesia

16:00-16:20	Estudio de ocmunidades de microorganismos costeros en Bahía Fildes, Antártica	Esteban Orellana	Rodrigo de la Iglesia
-------------	--	------------------	-----------------------