

Lunes 19			
horario	Estudainte	Presentación	Carrera
9:40- 10:00	Ayun Ardouin	Análisis paleoecológico de raíces y rizolitos en el sector de La Huayca (Región de Tarapacá)	Biología
10:00- 10:20	Alejandra Trujillo	Análisis del rescate de de los Receptores de Lipoforinas en el cuerpo fungiforme.	
10:20- 10:40	Victoria Tapia	Es la transglutaminasa una enzima que contribuye en el desarrollo de un modelo de la enfermedad de Parkinson	
10:40- 11:00	María Fernanda Farías	Efecto Protector de Probióticos Sobre la Toxicidad Inducida por Bisfenol A	
11:00- 11:15	COFFEE BREAK		
11:20- 11:40	Humberto Reyes	Evaluación del impacto de la vacunación contra COVID19 en Chile en base a datos públicos	Biología
11:40-12:00			
12:00-12:20	Nicole Koplw	Relevancia de la quinasa c-Abl en zonas del cerebro que participan en procesos de aprendizaje y memoria en la enfermedad Niemann-Pick tipo A".	
12:20- 12:40	Ítalo Alvear	Desregulación de cadherinas en el cáncer	
12:40 - 13:00	Theo Sauberlich	En Búsqueda de la kinasa/fosfatasa de la neuroLSD1	
13:00-14:30			
14:30 - 14:50	Miguel Urrutia	Validación de un nuevo material de injerto particulado en defectos óseos experimentales en un modelo lagomorfo.	Biología
14:50 - 15:10			
15:10-15:30	Isadora Pla	Funcionalidad social-ecológica de plantas en huertas Andinas.	

15:30- 15:50	Micaela Poutay	Modelos de distribución para insectos plaga según curvas de rendimiento térmico y sus proyecciones bajo escenarios de cambio climático.
15:50 - 16:10	Diego Prats	Cambios en la coloración y tiempo de desarrollo inducidos por la temperatura en <i>Harmonia axyridis</i>
16:10 - 16:30	COFFEE BREAK	
16:30- 16:50		
16:50 - 17:10		

Martes 20			
Supervisor	Estudiantes	Presentación	Carrera
Claudio Latorre Hidalgo - Magdalena Fuentealba	Javiera Moya	La vía Slit-Robo y la apoptosis son requeridas en fotorreceptores para la formación del lóbulo óptico de <i>Drosophila melanogaster</i> "	Biología
Jorge Mauricio Campusano Astorga	Miguel Domínguez	Análisis bioinformático de genes metabólicos en respuesta a lesión en la médula espinal	Bioquímica
Jorge Mauricio Campusano Astorga	Francisca Román	Rol de las células supresoras derivadas de mieloides durante infecciones respiratorias	
María Fernanda Hornos Carneiro - Andrea del Campo	Gabriela Larenas	Evaluación de los efectos de inhibidores de Abl sobre proteínas relevantes para la sinapsis en modelos de epilepsia	
COFFEE BREAK			
Alexis Mikes Kalergis Parra	Sofía Molina	Rasgos de la hojarasca y su relación con la diversidad de hongos micorrícicos de orquídeas	Bioquímica
	Cristóbal Díaz	Modificación de la distribución de Hierro en embriones de <i>Arabidopsis thaliana</i> por expresión de VIT1 bajo el control del promotor SDH2-3.	
Silvana Zanlungo Matsuhiro	Alvaro Pino	Línea reportera de respuesta a nitrato en <i>Marchantia polymorpha</i>	
Cristina Bertocchi	Felipe Sandoval	Determinación del genoma mínimo de <i>Marchantia Polymorpha</i>	
María Estela Andrés Coke	Daniel Moreno	Anotación funcional de genes del genoma de <i>Nannochloropsis oceanica</i> mediante herramientas bioinformáticas.	
ALMUERZO			
Claudia Pamela Yefi Rubio	Michelle Joy	Rol de las proteínas YAP y TAZ en la mecanotransducción en uniones intercelulares mediadas por cadherina	Bioquímica
	Pablo Lagos	Efecto del Ácido Palmítico sobre el Cilio Primario en neuronas hipotalámicas	
José Tomás Ibarra -Paola Araneda Guadalupe Barrera	Nicole Babbitt	Efecto de las propiedades mecánicas del sustrato en la formación de mímica vasculogénica.	

Francisco Bozinovic Kuscevic	Vicente Bustos	Caracterización de músculo esquelético proveniente de un modelo de ratón mutante en la proteasa específica de ubiquitina Usp7	
Francisco Bozinovic Kuscevic	COFFEE BREAK		
	Florencia Calderón	rol del aislamiento social sobre comportamientos de tipo adictivo en edades tempranas	Bioquímica
	Josefina Jorquera	Implementación de un pipeline bioinformático para el análisis del genoma completo del Pingüino Rey (<i>Aptenodytes patagonicus</i>)	
	Javier Santiago	Propuesta <i>in silico</i> para expresión y purificación Ribonucleasa III off patent	

Miercoles 21			
Supervisor	Estudiante	Presentación	Carrera
Carlos Oliva Olave			
Juan Agustín Larraín Correa	Sofía Hernández	Comparación metabólica de la comunidad de microorganismos entre ríos y fiordo en la Patagonia chilena	Biología marina
Susan Bueno Ramírez	María Valenzuela	Eficacia de las áreas marinas protegidas Chilenas evaluadas con <i>Spheniscus humboldti</i> y <i>Pelecanoides garnotii</i>	
Alejandra Beatriz Álvarez Rojas	Karina Pérez	Cambios ontogénicos en el consumo de ácidos grasos asociados a la flotabilidad del bacalao antártico, <i>Dissostichus mawsoni</i> , en la Península Antártica (Subárea 48.1)	
COFFEE BREAK			
Aurora Gaxiola Alcantar	Benjamin Vidal	Análisis del resistoma de una colonia de lobos marinos (<i>Otaria flavescens</i>) en el fiordo de Comau (42 S)	Biología marina
Hannetz France Roschztardt Choucroun	Gabriela Molina	Estudio de potenciales endoparásitos en las relaciones tróficas de Lontra Felina.	
Rodrigo Gutierrez Ilabaca	Nicole Delgado	Distribución geográfica de la nutria marina (Lontra felina) en Chile y Perú	
Rodrigo Gutierrez Ilabaca	Vicente Peña	Contribución de las tasas de forrajeo de los peces de Juan Fernández	
Luz Mónica Vásquez Pérez			
Cristina Bertocchi			
Eugenia Morselli			
Gareth Ivor Owen			

Hugo Cesar Olguin Marín			
Katia Gysling Caselli			
Juliana Vianna			
Fernan Federici Noe			

Supervisor				
Rodrigo Alonso De La Iglesia Cabezas				
Alejandro Simeone Cabrera				
César Cárdenas				
Eduardo Felipe Castro Nallar				
Gonzalo Medina Vogel				
Gonzalo Medina Vogel				
Alejandro Augusto Pérez Matus				
ALMUERZO				
