

Programa – XXXII Congreso SOCHIFIT 2025

Auditorio Francisco Rosende, Campus San Joaquín UC – 3 al 5 de diciembre de 2025

Miércoles 3 de diciembre

8:30-9:00	Inscripción y acreditación	
9:00 – 9:45	Ceremonia de inauguración	
Simposio “Sanidad vegetal ante el cambio global: cuarentena, emergencia y diagnóstico”		
9:45 - 10:30	Jaime Aguayo ANSES, Nancy, Francia.	Desafíos en la detección y caracterización de hongos y oomicetos fitopatógenos emergentes y de cuarentena en Europa
10:30 - 11:00	Coffee break	
11:00 - 11:45	Francisco Ochoa-Corona Oklahoma State University, EE. UU	¿Diagnosticar detectando? Una mirada a la realidad del diagnóstico globalizado y cambiante
Sesión oral 1	Modera: Nicolás Quiroga, Javier Chilian	
11:45 - 12:00	Nicolás Quiroga	Evolución de la Fitopatología chilena: un análisis taxonómico y cuantitativo de la SOCHIFIT (1993–2024)
12:00 - 12:15	Gonzalo Contreras	Identificación de perfiles genéticos de diferentes especies de <i>Pantoea</i> utilizando PCR-HRM
12:15 - 12:30	Javier Chilian	De la microbiología a la espectroscopía: avances tecnológicos en la detección de <i>Chondrostereum purpureum</i>
12:30 - 12:45	Matías Dagach Cejas	Evaluación de los procesos de muestreo y diagnóstico de plagas no cuarentenarias reglamentadas (PNCR) en vides, temporadas otoño 2024 y 2025
12:45 - 13:00	Boris Sagredo	Diversidad genómica y adaptación local de la población de <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> , el principal agente causal del cáncer bacterial del cerezo en Chile
13:00 – 14:40	Almuerzo	
Conferencia		
14:45 - 15:30	Verónica Obregón INTA Bella Vista, Argentina	El virus rugoso del tomate como amenaza emergente: identificación y pautas para prevenir su dispersión
Sesión oral 2	Modera: Marlene Rosales, Nicola Fiore	
15:30 - 15:45	Marlene Rosales	Una ruta inesperada: transmisión por semilla del <i>Orthotospovirus</i> de la mancha necrótica del pimiento en <i>Capsicum annuum</i> en Chile
15:45 - 16:00	Javiera Palma Cornejo	Optimizando el diagnóstico de virus de la vid en Chile mediante secuenciación masiva: avances hacia un sistema nacional de diagnóstico. (Estudiante Postgrado)
16:00 - 16:15	Natalia Riquelme Alvear	Caracterización biológica y molecular de variantes chilenas de <i>citrus dwarfing viroid</i> (CDVd)
16:15 - 16:30	Nicola Fiore	Patrón temporal de la diseminación de ' <i>Candidatus Phytoplasma pyri</i> ' en huertos de perales en Chile
16:30 - 16:40	FOTO OFICIAL CONGRESO 2025	
16:40 - 17:10	Coffee break	

Sesión oral 3	Modera: Elizabeth Peña, Soledad Sánchez	
17:10 - 17:25	Isidora Silva-Valderrama	Correlación entre la diversidad filogenética de los hospederos y la virulencia en especies de <i>Botryosphaeriaceae</i> . (Estudiante Postgrado)
17:25 - 17:40	Bárbara Águila Quiroz	Prospección fitosanitaria en arbustos de Calafate (<i>Berberis microphylla</i> G. Forst) en tres zonas agroclimáticas en la Región de Aysén. (Estudiante Pregrado)
17:40 - 17:55	Sebastián Cabrera	Caracterización biológica y molecular de aislados de <i>Pseudomonas</i> spp. presentes en avellano europeo (<i>Corylus avellana</i> L.) en Chile. (Estudiante Postgrado)
17:55 - 18:10	Carolina Fernández	Ciencia del Florecer: acercando la fitopatología a las personas
18:15 - 19:30	Sesión de pósteres y cóctel de bienvenida Sorteo de libro "Ciencia del florecer"	

Jueves 4 de diciembre

Sesión oral 4	Modera: Héctor García Oyarzún, Eduardo Donoso	
9:00 - 9:15	Eduardo Donoso	Evaluación estrategia biológica en control y mitigación de PSA (<i>Pseudomona syringae</i> pv <i>actinidiae</i>) en kiwi de zona central de Chile
9:15 - 9:30	Roberto Jara Maureira	Evaluación de tecnologías de termonebulización para la aplicación de fungicidas de postcosecha (Fludioxonil y Pirimetanil) para el control de <i>Botrytis cinerea</i> y <i>Penicillium</i> spp. en uvas de mesa de exportación.
9:30 - 9:45	Analía Espinoza	Microorganismos solubilizadores de fósforo como herramienta para mejorar la salud radicular y la resiliencia del cultivo frente al mal del pie (<i>Gaeumannomyces graminis</i>) en cereales
9:45 - 10:00	Luis Romero	Efecto de producto biológico Mamull® sobre la incidencia y severidad de enfermedades de madera en Nogal var. Chandler.
Panel Academia Industria "Sanidad frutícola frente al cambio global: desafíos y soluciones desde la academia y la industria"		
10:00 - 11:00	Modera: Francisco Herrera Marlene Ayala (UC): Producción, fisiología y mejoramiento genético de cerezos Reinaldo Campos (UCHile): Investigador del Centro de Estudios Postcosecha de la Universidad de Chile (CEPOC) José Monasterio (Frusan): Especialista en postcosecha, análisis de costos y gestión operacional Rafael Rodríguez (Uvanova): Especialista gestión técnica, productiva y comercial de fruta fresca de exportación.	
11:00 - 11:30	Coffee break	
Sesión oral 5	Modera: Daina Grinbergs, Marcela Esterio	
11:30 - 11:45	Brenda Ipinza	Conjugado fotoactivo para combatir enfermedades de poscosecha en cítricos: un nuevo enfoque para la protección sostenible de cultivos. (Estudiante Postgrado)
11:45 - 12:00	Alejandra Garzón	Determinación de la capacidad antagonista y actividades enzimáticas de bioproductos a base de microorganismos benéficos frente a especies de <i>Fusarium</i>
12:00 - 12:15	Marcela Esterio	La microbiota de flores y frutos de cerezo (<i>Prunus avium</i> L.) revela una alta diversidad de <i>Alternaria</i> spp. en simpatria con <i>Botrytis cinerea</i>
12:15 - 12:30	Daina Grinbergs	Hongos de madera en cerezo: requerimientos térmicos y distribución en el área de producción chilena

12:30 - 12:45	Daniela Rodríguez	La caracterización fenotípica y genética de aislados de <i>Botrytis cinerea</i> con pérdida de sensibilidad a fludioxonil revela una subpoblación consistente con un nuevo clado dentro del género <i>Botrytis</i> . (Estudiante Pregrado)
12:45 - 13:00	Mario Herrera-Défaz	Smart Fungicide Management: A Decision Framework for Controlling Botrytis Bunch Rot in Vineyards
13:00 - 14:40	Almuerzo	
Sesión oral 6	Modera: Ximena Besoain, Antonieta Palma	
14:45 - 15:00	Víctor Riquelme	Pérdida de sensibilidad a antibióticos en <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>juglandis</i> . (Estudiante Postgrado)
15:00 - 15:15	Claudio Osorio	La reducción en la sensibilidad a Tebuconazole en <i>Botrytis cinerea</i> involucra a CYP51 y la depolarización mitocondrial como factores claves
15:15 - 15:30	Ximena Besoain	Eficacia de tratamientos químicos y biológicos contra el complejo Cylindrocarpon en nogal: severidad radicular y vigor en condiciones controladas.
15:30 - 15:40	Simón Navarrete Anasac	El retorno de un antiguo aliado en la batalla frente a bacterias fitopatógenas
15:40 - 15:50	Raúl Méndez Syngenta	Análisis de sensibilidad de fungicida en enfermedades de cerezos, <i>Botrytis</i> y <i>Alternaria</i>
15:50 - 16:40	Sesión de Pósteres y coffee break	
16:40 - 17:40	Asamblea Ordinaria Anual SOCHIFIT	
20:00	Cena Congreso en Club Providencia Av. Pucuro 2878, 7510613 Providencia, Región Metropolitana	

Viernes 5 de diciembre

Sesión oral 7	Modera: Ivette Acuña, Set Pérez	
9:00 - 9:15	Jorge Carrasco Fernández	Selección de hongos nematófagos para el control de nematodos parásitos de suelo en el cultivo de tomate
9:15 - 9:30	Stephanie Riquelme	Estructura poblacional de <i>Spongospora subterranea</i> en zonas productoras de papa en Chile y evidencia comparativa de Bolivia y Ecuador. (Estudiante Postgrado)
9:30 - 9:45	Camila Sandoval	El rol del inóculo de <i>Spongospora subterranea</i> como factor de riesgo en la expresión de sarna polvorienta en papa
9:45 - 10:00	Ivette Acuña	Prototipo de un paquete de manejo integrado de la Sarna polvorienta (<i>Spongospora subterranea</i> f.sp. <i>subterranea</i>) para el cultivo de papa en la zona sur de Chile
10:00 - 10:30	Luigi Ciampi	A 75 años de la irrupción del tizón de la papa en Chile: una historia para recordar
Conferencia		
10:30 - 11:15	Francisca Blanco Universidad Andrés Bello, Chile	Moduladores estructurales y microbianos de la remodelación de la pared celular durante la alimentación de <i>Myzus persicae</i> en <i>Arabidopsis thaliana</i>
11:15 - 11:45	Coffee break	

Sesión oral 8	Modera: Mauricio Lolas, Paula Ordenes	
11:45 – 11:55	Cristian San Martin UPL	Vacciplant, un nuevo concepto en el manejo de enfermedades: nuevo uso en control de enfermedades de la madera
11:55 - 12:10	Kevin Quinteros	Evaluación in vitro del efecto antifúngico de <i>Calendula officinalis</i> L. para el control de <i>Botrytis cinerea</i> Pers. (Estudiante Pregrado)
12:10 - 12:25	Bárbara Ferronato	Sensibilidad in vitro a fungicidas de especies de <i>Colletotrichum</i> causantes de la Podredumbre Uva Madura en Uruguay. (Estudiante Postgrado)
12:25 - 12:40	Patricia Navarro	Actividad insecticida de la bacteria simbiote nativa <i>Xenorhabdus magdalenensis</i> contra plagas del orden Coleoptera.
12:40 - 12:55	Rodrigo Herrera	Control del agente causal del cáncer bacteriano de cerezos usando bacteriófagos líticos.
12:55 - 13:10	Rodrigo Herrera	Evaluación de la eficacia de formulaciones basadas en bacteriófagos líticos en el control de <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i> .
13:10 - 13:25	Mateo Carvajal	BotryShield: Una estrategia basada en ARN de doble hebra (dsRNA), para el control del hongo fitopatógeno <i>Botrytis cinérea</i> . (Estudiante de postgrado)
13:25 - 14:55	Almuerzo	
Conferencia		
15:00 - 15:45	Thomas Quiroz Monnens INRA-Toulouse, Francia	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i>: determinantes de la adaptación y la virulencia
15:45 - 16:15	Coffee break	
Sesión oral 9	Modera: Erika Briceño Ponce - Mónica Santalices	
16:15 - 16:30	Carlos Saavedra	Temperatura como factor determinante en el desempeño de <i>Trichoderma</i> spp.: Impacto en el crecimiento micelial, esporulación y germinación conidial. (Estudiante Postgrado)
16:30 - 16:45	Diyanira Castillo-Novales	Evaluación del potencial biocontrolador de <i>Pseudomonas</i> sp. frente a <i>Neofusicoccum parvum</i> en plantas jóvenes de vid cultivadas en macetas. (Estudiante Postgrado)
16:45 - 17:00	Leidy Figueroa Cossio	Evaluación del potencial antagónico de <i>Trichoderma</i> spp. productores de compuestos volátiles (COVs) con acción sobre fitopatógenos del suelo de la soja. (Estudiante Postgrado)
17:00 - 17:15	Araceli Vidal	Caracterización preliminar de moléculas antifúngicas de especies del género <i>Bacillus</i>
17:15 - 17:30	Erika Briceño Ponce	Evaluación de agentes de biocontrol en la desinfección y germinación de semillas de cebada (<i>Hordeum vulgare</i>)
17:30 - 18:00	Clausura oficial del congreso Premiación trabajos de estudiantes	

EXPOSICIÓN DE PÓSTERES

Área temática: Detección, Monitoreo y Reportes de Nuevas Enfermedades

N° Panel	Expone	Título póster
P1	Ingrid Vásconez Hurtado	Inteligencia artificial y fitopatología: enfoques de visión por computador para la detección de enfermedades en plantas
P2	María Eugenia Murillo	Actualización de <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i> (Psv) en el cultivo de olivo en Chile
P3	Paloma Barrales Morales	Prospecciones específicas de plagas fitopatológicas 2025. Programa Vigilancia Fitosanitaria Agrícola, Servicio Agrícola y Ganadero.
P4	Paloma Barrales Morales	Proceso de Transformación Digital para la Vigilancia Agrícola: avances de las prospecciones de plagas fitopatológicas durante el 2025. Programa Vigilancia Fitosanitaria Agrícola, Servicio Agrícola y Ganadero.
P5	Claudia Vergara Toro	Vigilancia específica de Grapevine <i>red blotch virus</i> (GRBV), Programa Vigilancia Agrícola, Servicio Agrícola y Ganadero.
P6	Claudia Vergara Toro	Acciones realizadas por el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) frente a una denuncia fitosanitaria de una plaga cuarentenaria ausente: <i>Tomato brown rugose fruit virus</i> (ToBRFV).
P7	Carolina Martínez Rojas	Importancia de actualizar los requisitos fitosanitarios en artículos reglamentados en Chile
P8	Ana Carolina Pereira da Fonseca	<i>Malvaviscus arboreus</i> : nuevo hospedero de <i>Cerotelium malvicola</i> en Brasil. (Estudiante de Postgrado)
P9	Set Pérez Fuentealba	Primer reporte de <i>Fusarium clavum</i> causando marchitez en sandía (<i>Citrullus lanatus</i>) en Chile
P10	Alex Opazo Parra	Hongos asociados a <i>Nothofagus obliqua</i> en Chile
P11	Esteban Olivares	Presencia y diversidad viral en el cultivo de olivo (<i>Olea europaea</i>) en la región de O'Higgins, Chile
P12	Miguel López Jara	Primer reporte de <i>Fusarium avenaceum</i> como agente causal de marchitamiento en lisianthus (<i>Eustoma grandiflorum</i>) en Colombia
P13	Lucas Diaz Molina	Desarrollo de un método de detección rápida de <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>corylina</i> mediante amplificación isotérmica (LAMP). (Estudiante de Postgrado)
P14	Vicente Martelli Sabarots	Detección y caracterización molecular de miembros de la familia <i>Tymoviridae</i> que infectan a la vid en Chile. (Estudiante de Pregrado)
P66	María José Aninat	Patogenia foliar en <i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. & G.Forst L. causada por <i>Neofusicoccum australe</i> (Slippers, Crous & M.J. Wingf.), en vivero de la Región Metropolitana, Chile.
P58	Esteban Loyola	Desarrollo de un Ensayo LAMP (Loop-mediated isothermal amplification) para la detección rápida de <i>Cytospora</i> spp. en cerezo

Área temática: Genética y Genómica de Interacciones planta-microorganismos

Póster	Expone	Título
P15	Fabia Montuschi Cerda/ José Pablo Alvear	Interacción nitrógeno-fósforo en tomate: la nutrición vegetal como modulador fisiológico y su impacto en la respuesta de defensa frente a <i>Botrytis cinerea</i> . (Estudiante de Postgrado)
P16	Deilyn Quiel	Genes de resistencia a antibióticos en suelos agrícolas de Chiriquí - Panamá: una aproximación al enfoque One Health en sistemas productivos. (Estudiante de Postgrado)
P17	Heidy González	Cuando los virus colaboran: revisión sistemática sobre los mecanismos moleculares y efectos agronómicos del sinergismo en <i>Orthospovirus</i> . (Estudiante de Postgrado)
P18	Weier Cui	Secuenciación genómica y perfil de patogenicidad de la primera cepa chilena de <i>Pantoea allii</i> aislada de jacinto
P19	Javiera Morales	Secuenciación masiva como herramienta innovadora para el diseño de elicitors de defensa frente a <i>Orthospovirus</i> en solanáceas. (Estudiante de Postgrado)
P20	Franco Figueroa Grenett	Ensayo de Predicción temprana de susceptibilidad al cáncer bacterial en cerezo (<i>Prunus avium</i> L.) para implementar sistemas de selección de cultivares más resistentes.
P21	Boris Sagrego	Caracterización de aislamientos de <i>Pseudomonas amygdali</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Pam) obtenidos en huertos de cerezo de Chile
P67	Nicolás González	La supervivencia de aislados de <i>Salmonella enterica</i> en el apoplasto de lechuga refrigerada se relaciona con respuestas transcriptómicas <i>in vitro</i> diferenciadas frente al frío. (Estudiante de Postgrado)

Área temática: Etiología y Epidemiología de Enfermedades Vegetales

Póster	Expone	Título
P22	Isidora Silva-Valderrama	El gran número de hospederos en <i>Botryosphaeriaceae</i> : un resultado del movimiento de plantas a nivel mundial. (Estudiante de Postgrado)
P23	Ana Jourdan	Estudio de síntomas de <i>Platanus racemosa</i> . (Estudiante de Postgrado)
P24	Yoslaine Ruiz Otaño	Caracterización de aislados chilenos de <i>Eutypa lata</i> : patogenicidad en vides y respuesta a fungicidas convencionales. (Estudiante de Postgrado)
P25	Claudia Pacheco Pino	Patogenicidad cruzada de aislados chilenos de <i>Eutypa lata</i> en cultivares de cerezo dulce (<i>Prunus avium</i> L.)
P26	Luis Eduardo Villalobos González	Respuesta diferencial de portainjertos de cerezo frente a <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> : implicancias en defensa y crecimiento
P27	Jaime Guerrero Contreras	Contaminación latente por <i>Penicillium</i> spp. en avellana europea: identificación y prevalencia en tres huertos comerciales de la Región de La Araucanía, Chile.
P28	Liliana Aragon Caballero	Necrosis interna del tallo de piña (<i>Ananas comosus</i>) en la Selva Central del Perú asociada a <i>Fusarium oxysporum</i>
P29	Millaray Yaeger	Caracterización cultural y molecular de <i>Botrytis</i> spp. obtenidas desde <i>Rubus constrictus</i> presente en la Región de Los Ríos, Chile
P30	Aitor Kunz	Caracterización de <i>Botrytis</i> spp. asociadas a frutilla nativa (<i>Fragaria chiloensis</i>), obtenidas de distintas zonas geográficas de Chile. (Estudiante de Postgrado)
P31	Nicolás Quiroga	Comparación anatómica de hojas de <i>Prunus avium</i> (cv. Bing, Lapins y Santina) y su relación con la susceptibilidad a <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>
P32	Arianette Arias	Ocurrencia de <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> causando pudrición del tallo en coliflor por Sclerotinia (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>) en Valdivia, sur de Chile. (Estudiante de Pregrado)
P33	Katherin Parra	Desenmascarando los patógenos emergentes de la pudrición blanda: una revisión sistemática de la dinámica global de <i>Pectobacterium</i> y <i>Dickeya</i> en cultivos de papa. (Estudiante de Postgrado)
P34	Verónica Obregón	<i>Solanum nigrum</i> como hospedante y fuente de inóculo del virus <i>Tobamovirus fructirugosum</i> (ToBRFV): primer reporte en Argentina
P35	José Luis Ulloa	Desarrollo de una metodología para la cuantificación de inóculo de <i>Phytophthora pinifolia</i> desde niebla y escorrentía fustal.

Área temática: Estrategias de Manejo Integrado: Control Cultural, Químico, Biológico y Genético

Póster	Expone	Título
P36	Luz Angela Collazos Mosquera	Estado fitosanitario de <i>Moniliophthora roreri</i> y <i>Phytophthora</i> y caracterización socio-ecológica de mujeres cacaoteras pertenecientes al departamento del Meta.
P37	Eduardo Donoso	Enfermedades de madera, consistencia y control preventivo con Mamull en diferentes latitudes
P38	Eduardo Donoso	Efecto de control y mitigación de Nacillus Max (<i>Bacillus parabrevis</i> ; <i>B. subtilis</i> ; <i>B. licheniformis</i>) sobre la cenicilla del pepino (<i>Golovinomyces cichoracearum</i>)
P39	Paola Correa-Cuadros	Manejo agroecológico de Moniliasis y Pudrición negra de la mazorca en cacao colombiano perteneciente a mujeres víctimas de violencia
P40	Yuramis Quesada Mola	Evaluación del antagonismo de cepas nativas de <i>Clonostachys rosea</i> contra <i>Diplodia seriata</i> en ensayos <i>in vitro</i> . (Estudiante de Postgrado)
P41	Debbie Silva	Evaluación y caracterización de cepas bacterianas como agentes de biocontrol de amplio espectro contra fitopatógenos agrícolas clave
P42	Catherine Salazar González	Bacterias nativas con actividad biocontroladora frente a hongos de la madera
P43	María Alejandra Garzón	Eficacia de control de un conjugado de quitosano y un agente fotoactivo sobre <i>Botrytis cinerea</i> en frutales
P44	Luis Romero Faundez	Efecto de aplicaciones foliares de distintos productos biológicos, dentro de un programa de fungicidas, sobre las pudriciones en la fruta en <i>Vitis vinifera</i> cv. Sweet Globe®
P45	Nicolás Escobar	Evaluación de aislados bacterianos del género <i>Bacillus</i> como agentes de biocontrol frente a <i>Botrytis cinerea</i> y <i>Monilinia fructicola</i>
P46	Thiare Alexandra Pérez Ganga	Compatibilidad y actividad antifúngica entre tebuconazol y un formulado bacteriano para el control de <i>Botrytis cinerea</i>
P47	Miryam Valenzuela Ormeño	Evaluación del efecto antagonista y resistencia a cobre de cepas de <i>Bacillus</i> spp.
P48	Melina Korres Raimundi	Bioactividad de compuestos volátiles de <i>Bacillus</i> spp. como estrategia sostenible para la supresión de <i>Agroathelia rolfisii</i>
P49	Estefani Camacho Hamilton	Evaluación de la sensibilidad a fungicidas de <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> en cítricos: aportes para estrategias de manejo integrado en Uruguay. (Estudiante de Postgrado)
P50	Francisca Rivas	Efecto de la densidad inicial de infectivos juveniles en la recuperación de <i>Steinernema australe</i> en cultivos líquidos
P51	Matías Arias Aravena	Extracción e identificación de compuestos insecticidas secretados por el hongo entomopatógeno <i>Beauveria pseudobassiana</i> RGM 2184. (Estudiante de Postgrado)
P52	Matías Arias Aravena	Exploración de los factores de biocontrol del hongo entomopatógeno <i>Beauveria bassiana</i> RGM 575. (Estudiante de Postgrado)
P53	Daniela Olivares Zapata	Estrategias tecnológicas para el control de pudrición peduncular en palta Hass durante postcosecha
P54	Felipe Durán	Los cambios simultáneos en 3-KR/ERG27 de <i>Botrytis cinerea</i> Δ298/F412S condicionan la pérdida de sensibilidad diferencial a fenhexamid y fenpyrazamine: modelamiento molecular, detección y control. (Estudiante de Pregrado)
P55	Emilia Aguilera-Pérez	Evaluación de la capacidad antifúngica del hongo <i>Simplicillium</i> spp. en respuesta a la exposición a radiación UV-B. (Estudiante de Pregrado)

P56	Mística Epul	Estudio del efecto antifúngico de carvacrol y trans-cinamaldehído sobre aislados de <i>Penicillium</i> spp. de uva de mesa de exportación de las variedades Candy Hearts y Sweet Celebration. (Estudiante de Pregrado)
P57	Mauricio Rodríguez	Control de <i>Penicillium</i> spp., un hongo fitopatógeno de uva de mesa de exportación, mediante moléculas volátiles con actividad antifúngica
P59	Soledad Sánchez	Alternativas para el control de <i>Aphelenchoides fragariae</i> en frutilla como base para un manejo integrado
P60	Mikaela Miranda	Evaluación in vitro de la compatibilidad entre biocontroladores microbianos y fungicidas de uso agrícola. (Estudiante de Pregrado)
P61	Valentina Rodríguez Davanzo	Evaluación de resistencia a sarna plateada (<i>Helminthosporium solani</i>) durante dos temporadas en papas nativas del Banco de Germoplasma de papas de la Universidad Austral de Chile. (Estudiante de Pregrado)
P62	Analía Espinoza	Efecto de microorganismos psicrotrofos sobre comunidades microbianas en cortes de poda de cerezos (<i>Prunus avium</i> L.) y ciruelos (<i>Prunus domestica</i> L.)
P63	Sebastian Morales	Incidencia de <i>Pseudomonas syringae</i> en cerezos (<i>Prunus avium</i>) bajo estrategias de manejo biológico y químico en floración
P64	Laura Antonella Pozo Muñoz	Evaluación de la respuesta de defensa inducida por extractos de lipopolisacáridos (LPS) de <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> en portainjertos de cerezo. (Estudiante de Postgrado)
P65	Rodrigo Herrera Cid	Inhibición del desarrollo de hongos fitopatógenos por cepas de especies bacterianas silvestres
P68	Ángeles Arroyo Díaz	Evolución adaptativa de levaduras nativas al frío como estrategia para mejorar el biocontrol de <i>B. cinerea</i> en postcosecha. (Estudiante de Postgrado)
P69	María José Carvajal Contardo	Evaluación de la emisión de VOCs de un consorcio de levaduras con acción biocontroladora sobre hongos patógenos de interés agrícola. (Estudiante de Postgrado)