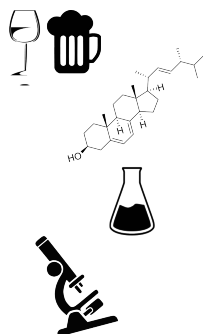


6^{ta}

JORNADA SUDAMERICANA de Biología y Biotecnología de LEVADURAS

30 de Septiembre de 2018



Lugar: CRUB - UNComahue, Quintral 1250, San Carlos de Bariloche	
8:30 - 9:00	Acreditaciones
9:00 - 9:30	Apertura
9:30 - 10:00 Invited speaker	Pietro Buzzini Antarctic permafrost and brines: the discovery of new habitats compatible with microbial fungal life (ID 215)
10:00 - 10:30 Oral Session 1	Camila González Estudio de la regulación del gen dbPAD en la levadura contaminante <i>Brettanomyces bruxellensis</i> LAMAP2480 (ID 194)
	Luiza Cesca Piva O gene AMDS como uma marca de seleção dominante e reciclável em <i>Pichia pastoris</i> (ID 121)
10:30 - 11:00	Coffee break
11:00 - 12:00 Oral Session 2	Julieta Burini <i>Saccharomyces eubayanus</i> : potenciando el amargor (ID 330)
	Bianca de Paula Telini O potencial de cepas de levaduras farmhouse Ales como chassis para o desenho de híbridos intra e interespecíficos (ID 231)
	Andrea Vargas Trinidad Estudio del efecto de cambios bruscos de temperatura durante las fermentaciones alcohólicas (ID 27)
	Clara Andrea Solari Riboproteoma de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> durante quiescencia y reactivación traduccional por estímulo de nutrientes (ID 251)
12:00 - 12:30 Invited speaker	Marcos Antonio de Morais Junior <i>Dekkera bruxellensis</i> emerging as biotechnological yeast (ID 363)
12:30 - 13:30	Almuerzo
13:30 - 14:30 E-posters 1	TV1 (ID 43, 185, 225, 196, 310, 159)
	TV2 (ID 340, 104, 88, 252, 302)
	TV3 (ID 281, 264, 170, 232, 289, 218)
	TV4 (ID 15, 86, 324, 313, 349)
14:30 - 15:30 Oral Session 3	Consuelo Henríquez Molina Evaluación del uso de bacterias inactivadas en co-cultivo con <i>Saccharomyces cerevisiae</i> L1039 para el aumento de la actividad antimicrobiana (ID 230)
	Eloisa Arrarte Control de patógenos fúngicos de manzanas mediante compuestos volátiles producidos por cepas de <i>Candida sake</i> (ID 260)
	Betina Gramisci Evaluación del residuo de sidreras para la producción de biomasa de <i>Pichia membranifaciens</i> NPCC 1250, potencial agente de control biológico para postcosecha de pera (ID 309)
	Juan Fernando Campaña Capacidad de biosorción de Cr VI utilizando diferentes especies de levaduras como partículas microbianas (ID 180)
15:30 - 16:00	Coffee break
16:00 - 17:00 E-posters 2	TV1 (ID 258, 280, 93, 117, 338)
	TV2 (ID 311, 317, 318, 143, 240)
	TV3 (ID 367, 325, 186, 256, 46)
	TV4 (ID 154, 229, 61, 68, 115)
17:00 - 17:45 Oral Session 4	Eva Balsa-Canto Diseño basado en modelos de fermentaciones con cultivos mixtos de levaduras <i>S. cerevisiae</i> y no <i>cerevisiae</i> (ID 176)
	M. Dolores Pendón Selección de cepas de <i>Kluyveromyces marxianus</i> para la obtención de etanol combustible y biomasa viable a partir de suero de quesería (ID 257)
	Cíntia Lacerda Ramos Produção de bebida fermentada não láctea a base de mandioca e arroz utilizando a levadura <i>Torulaspora delbrueckii</i> com combinação com bactérias lácticas potencialmente probióticas (ID 133)
17:45 - 18:15 Invited Speaker	Amparo Querol Mecanismos moleculares implicados en la adaptación de las levaduras a los procesos fermentativos y sus posibles aplicaciones (ID 150)
18:30 - 20:00	Closure - Drinks



Argentina
S.C. de Bariloche



	TV	ID	Title	Authors
E-posters 1 (13:30-14:30 h)	TV1	43	EFEECTO DE LA TEMPERATURA Y DE LA ACTIVIDAD DE AGUA EN LA INTERACCION DE UNA CEPA DE METSCHNIKOWIA PULCHERRIMA CON ALTERNARIA ALTERNATA.	Antonella Stocco
		185	EFEECTO INHIBITORIO DE LEVADURAS EPIFITAS DE UVA PARA VINIFICAR SOBRE EL CRECIMIENTO DE ALTERNARIA ALTERNATA	Luciana P. Prendes
		225	INFLUENCIA DE ADITIVOS INORGANICOS SOBRE LA EFICACIA BIOCONTROLADORA DE CYSTOFILOBASIDIUM CAPITATUM Y MEYEROZYMA GUILLIERMONDII FRENTE A PATÓGENOS DE POSTCOSECHA	Belén Antieco
		196	FERMENTACIÓN ETANÓLICA DE MELAZA CON S. CEREVISIAE INMOVILIZADA EN UN SOPORTE MAGNÉTICO NANOESTRUCTURADO	Jose Luis Martínez Her
		310 (IP)	OPTIMIZACION Y ESCALADO DE LA PRODUCCION DE BIOMASA DE UNA LEVADURA SELECCIONADA COMO AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO PARA POSTCOSECHA DE PERAS.	Florencia Gorordo
		159 (IP)	USO DE LEVADURAS COMO AGENTES DE BIOCONTROL DE HONGOS AFLATOXICOGÉNICOS EN PISTACHO (PISTACIA VERA)	Belen Flores
	TV2	340	RESPUESTA DE SACCHAROMYCES UVARUM Y SACCHAROMYCES EUBAYANUS PATAGONICAS A CONDICIONES DE FERMENTACIÓN EN VINO BLANCO	Andrea Origone
		104	DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES PARA PREVENIR LEVADURAS ALTERADORAS EN JUGOS CONCENTRADOS DE UVAS Y VINOS	Mariana Combina
		88	VINIFICACIONES CON LEVADURAS SELECCIONADAS DE VIÑEDOS DE LA PROVINCIA DE MENDOZA, ARGENTINA	María Laura Sanchez
		252 (IP)	ASPECTOS MOLECULARES E BIOQUIMICOS DA FERMENTAÇÃO COM BRETTANOMYCES APLICADA NA INDUSTRIA CERVEJEIRA	Marcelo Menoncin
		302 (IP)	SELECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LEVADURAS STARTER CON PERFIL CERVECERO PARA EL VALLE DEL CAUCA. COLOMBIA	Mauricio Ramirez
	TV3	281	POTENCIAL DE RESIDUOS AGROINDUSTRIAIS COMO FONTES DE COMPOSTOS ANTIMICROBIANOS COM APLICAÇÃO NA FERMENTAÇÃO ETANÓLICA	Ligianne Din Shirahigue
		264	EFEITO DA QUITOSANA OBTIDA POR FERMENTAÇÃO LÁTICA EM ESTIRPES DE LEVEDURAS DO BIOETANOL	Isabella Carvalho Tanganini
		170	FERMENTANDO ESTRESSES NA CERVEJARIA: A RESPOSTA A PROTEINAS MAL ENOVELADAS E O ESTRESSE DE RETICULO ENDOPLASMÁTICO NA TOLERÂNCIA AO ETANOL	Diego Bonatto
		232	OPTIMIZACION DE LA PRODUCCION DE BIODIESEL A PARTIR DE GLICERINA CRUDA Y VINAZA MEDIANTE LA LEVADURA OLEAGINOSA R. GRAMINIS S1/2R	Adalgisa Martínez-Silveira
		289 (IP)	EFEECTO DEL QUITOSANO SOBRE LA EFICACIA BIOCONTROLADORA DE LA LEVADURA INDIGENA ccCIEFAP1204 FRENTE A PAT	Amaturi Carolina
		218 (IP)	PRODUCCIÓN DE BIOETANOL A PARTIR DE EXCEDENTES Y RESIDUOS DE LA ACTIVIDAD VITIVINICOLA COMO ESTRATEGIA PARA LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y EL AGREGADO DE VALOR	Maria Cecilia Rojo
	TV4	15	INTERACCIONES ENTRE INFRAESTRUCTURAS, MICROORGANISMOS Y PAPERS. REFLEXIONES SOCIOLOGICAS EN TORNO A DATOS Y MATERIALES EN LA MICROBIOLOGÍA	Kaderian Santiago Manuel
		86	RESERVORIOS DE LA BIODIVERSIDAD DE LEVADURAS VÍNICAS EN VIÑEDO: ¿DÓNDE HABITA SACCHAROMYCES?	Magalí Gonzalez
		324	LEVADURAS POLIEXTREMOTOLERANTES DE AMBIENTES GLACIARIOS	Rubí Duo Saito
313		BIODIVERSIDADE DE LEVEDURAS EM LATICÍNEOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO	Esteban Espinosa Vidal	
349 (IP)		RITMOS ENDÓGENOS EN LEVADURAS DE RELEVANCIA BIOTECNOLÓGICA	Micaela Parra	

	TV	ID	Title	Authors
E-posters 2 (16:00-17:00 h)	TV1	258	IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE FUNCIONAL DE NOVOS PEPTÍDEOS SINAIS ENDÓGENOS PARA KOMAGATAELLA PHAFFI	Viviane Castelo Branco Reis
		280	EXPRESSÃO DE AMILASES EM KOMAGATAELLA PHAFII: COMPARAÇÃO ENTRE OS PROMOTORES PGK E AOX1	Tiago Benoliel
		93	COMPORTAMIENTO DE LEVADURAS DEL GENERO SPATHASPORA Y SCHEFFERSOMYCES EN CONDICIONES DE ESTRES	Romain Minebois
		117 (IP)	ESTUDIO DE LA IMPLICANCIA DEL CONSUMO DE NITROGENO EN EL FENOTIPO DE ADAPTACION DE BRETTANOMYCES BRUXELLENSIS A ÁCIDO P-CUMÁRICO	Sandra Moreira-Ramos
		338 (IP)	LEVADURAS ACIDO-TOLERANTES CAPTADORAS DE METALES: ESTUDIO GENOMICO-FISIOLOGICO Y POTENCIAL USO EN BIORREMIEDIACIÓN	Paula Nizovoy
	TV2	311	SACCHAROMYCES UVARUM COMO HERRAMIENTA BIOTECNOLOGICA PARA LA DIFERENCIACION DE SIDRAS 100% PATAGONICAS	Gonzalez Flores Melisa
		317	EVALUACIÓN DEL BAGAZO DE MANZANA COMO SUSTRATO PARA LA PROPAGACIÓN DE LEVADURAS DE USO ENOLÓGICO	Bravo, Sebastian
		318	CULTIVOS ADJUNTOS DE PICHIA KUDRIAVZEVII: UNA ALTERNATIVA A LA FERMENTACION MALOLACTICA PARA LA DEACIDIFICACIÓN BIOLÓGICA DE VINOS?	Curilén, Yolanda
		143 (IP)	LEVADURAS MULTIFUNCIONALES DE ORIGEN ENOLOGICO: EVALUACION DE SU POTENCIAL PROBIOTICO Y CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS PARA SER EMPLEADAS COMO STARTERS EN PROCESOS FERMENTATIVOS.	Vergara, Silvia
		240 (IP)	ESTRATEGIAS SUSTENTABLES DE CONTROL DE BOTRYTIS CINEREA Y PENICILLIUM EXPANSUM EN UVA DE MESA BAJO CONDICIONES DE POSTCOSECHA	Paula Pedrozo
	TV3	367	ESPECIFICIDAD DE LA RESPUESTA ANTIOXIDANTE DE DOS LEVADURAS ETANOLOGENICAS SOMETIDAS A ESTRES	Miguel Galvagno
		325	GENERACIÓN DE NUEVOS HÍBRIDOS LAGER PARA FERMENTACIONES A BAJAS TEMPERATURAS	Juan Ignacio Eizaguirre
		186	COMPORTAMIENTO FERMENTATIVO DE LEVADURAS RECUPERADAS EN DIFERENTES MOMENTOS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE CERVEZA ARTESANAL	Victoria mestre
		256	EFEITO DE FENÓIS VOLÁTEIS SOBRE O CRESCIMENTO DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE	Elizabete Aparecida Covre
		46 (IP)	HIBRIDACION COMO MECANISMO PARA GENERAR NUEVAS CEPAS DE LEVADURAS INDUSTRIALES	David Peris
	TV4	154	DETECCIÓN DE COMPUESTOS TIPO AUXINAS EN LEVADURAS DE SUELO DEL BOSQUE PATAGÓNICO	Mariana Langenheim
		229	EVALUACION DE LA RESPUESTA DE GENES ASOCIADOS A ESTRES OXIDATIVO Y ESTABLECER SU RELACION CON EL MECANISMO DE RESISTENCIA A ÁCIDO P-CUMÁRICO EN BRETTANOMYCES BRUXELLENSIS.	Daniela Catrileo Aros
		61	ESTUDIO DEL PAPEL DE LAS ACUAPORINAS EN LA RESISTENCIA A LA CONGELACION EN LAS ESPECIES SACCHAROMYCES CEREVISIAE, S. KUDRIAVZEVII, S. UVARUM, S. PARADOXUS Y HÍBRIDOS DE S. CEREVISIAE – S. KUDRIAVZEVII	Angela María García Acero
		68	PRODUCCIÓN DE FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO (HEGF) EN KOMAGATAELLA PHAFFII	Ana Laura Alfonso
		115 (IP)	MODELADO DE RUTAS METABOLICAS EN SACCHAROMYCES CEREVISIAE PARA LA PRODUCCION DE ACIDO LACTICO A PARTIR DE GLICERINA	Laura Camesasca