

ORAL PRESENTATIONS PROGRAM

ISA V 2022

Wednesday October, 12	
13:00-15:00	Registration
15:00-16:00	Opening ceremony
Opening lectures	
16:00-17:00	REDBIO
17:00-18:00	ISA. Pedro Jesús Herrera Franco. "Materiales compuestos de matriz polimérica con refuerzo celulósico – Una alternativa de alto valor agregado para los agaves"
20:00-21:00 Cocktail	
Thursday October, 13	
8:00-8:30	Registration
ROOM 1 AGAVE	
I Scientific trends on Agave	
Chair:	
8:30-9:30	I-O-01 Keynote Lecture. Dr. Benjamín Rodríguez Garay "Reproducción sexual en el Agave"
9:30-10:30	I-O-02 Keynote Lecture. Dr. Héctor González Hernández " <i>Scyphophorus acupunctatus</i> Gyllenhaal plaga de los magueyes en México"
10:30-10:50	I-O-03 Lecture
10:50-11:10	I-O-04 Lecture
11:10-11:40 Coffee Break	
11:40-12:00	I-O-05 Lecture
12:00-12:20	I-O-06 Lecture
12:20-12:40	I-O-07 Lecture
12:40-13:00	I-O-08 Lecture
13:00-14:30 Lunch	
14:30-14:50	I-O-09 Lecture
14:50-15:10	I-O-10 Lecture
15:10-16:10 Round table I: alternatives to glyphosate in <i>Agave</i> cultivation	
16:10-16:30	I-O-11 Lecture

16:30-16:50	I-O-12 Lecture
16:50-17:50	Poster Sessions I, II
Thursday October, 13	
8:00-8:30	Registration
ROOM 2 AGAVE	
II Science and technology of Agave beverages Chair:	
8:30-9:30	II-O-01 Keynote Lecture. Dr. José Adelfo Escalante Lozada "Análisis de la diversidad microbiana y su inferencia funcional durante el proceso de fermentación del pulque para la definición de un microbioma central de esa bebida"
9:30-10:30	II-O-02 Keynote Lecture. Dr. Sergio Erick García Barrón "Caracterización sensorial del Mezcal: desde los aromas hasta las preferencias"
10:30-10:50	II-O-03 Lecture
10:50-11:10	II-O-04 Lecture
11:10-11:40	Coffee Break
11:40-12:00	II-O-05 Lecture
12:00-12:20	II-O-06 Lecture
12:20-12:40	II-O-07 Lecture
12:40-13:00	II-O-08 Lecture
13:00-14:30	Lunch
14:30-14:50	II-O-09 Lecture
14:50-15:10	II-O-10 Lecture
15:10-16:10	Round table II: biocultural heritage around fermented agave beverages
16:10-16:30	II-O-11 Lecture
16:30-16:50	II-O-12 Lecture
16:50-17:50	Poster Sessions I, II

Friday October, 14	
ROOM 1 AGAVE	
III Fructans and other agave products Chair: Lorena Moreno Vilet	
8:30-9:10	III-O-01 Keynote Lecture. Dra. Georgina Sandoval "Agave fructan bioconjugates: synthesis and biological activity"
9:10-9:50	III-O-02 Keynote Lecture. M. en C. Cynthia Fernández Lainez "Efectos benéficos de los fructanos derivados de <i>Agave tequilana</i> : desde la inmunomodulación y protección de la barrera intestinal, hasta su efecto prebiótico en recién nacidos"

9:50-10:10	III-O-03 Lecture
10:10-10:30	III-O-04 Lecture
10:30-10:50	III-O-05 Lecture
10:50-11:10	III-O-06 Lecture
11:10-11:40	Coffee Break
IV Sustainable and integral exploitation of Agaves and sub products	
Chair:	
11:40-12:40	IV-O-01 Keynote Lecture. Dr. Luis Carlos Rosales Rivera. Desarrollo de filamentos para impresión 3D y materiales compuestos usando fibras naturales
12:40-13:00	IV-O-02 Lecture
13:00-14:30	Lunch
14:30-14:50	IV-O-03 Lecture
14:50-15:10	IV-O-04 Lecture. Dr. Gustavo Viniegra. El metepantle análisis y perspectivas
15:10-16:10	Round table IV: sustainable agave bioindustries residues valorization. Dr. Erik Ortega
16:10-17:20	Poster Session III, IV, V
17:20-18:30	Closing ceremony
20:00	Dinner
Friday October, 14	
ROOM 2 AGAVE	
V Industrial Social, normative and ethnobotanic aspects	
Chair:	
8:30-9:30	V-O-01 Keynote Lecture. Dr. Rogelio Luna Zamora "Bioeconomía y tanatopolítica de los mezcales tradicionales y ancestrales"
9:30- 10:30	V-O-02 Keynote Lecture. Dra. Marie-Christine Renard Hubert y Rodolfo Domínguez Arista. "La Denominación de Origen Mezcal: inclusiones y exclusiones. El ejemplo del EdoMex"
10:30-10:50	V-O-03 Lecture
10:50-11:10	V-O-04 Lecture
11:10-11:40	Coffee Break
11:40-12:00	V-O-05 Lecture
12:00-12:20	V-O-06 Lecture
12:20-12:40	V-O-07 Lecture
12:40-13:00	V-O-08 Lecture
13:00-14:30	Lunch
14:30-16:10	Round table V: Immaterial heritage in agave spirits with DO

16:10-17:20	Poster Sessions III, IV, V
17:20-18:20	Closing Lecture Dra. Anne Christine Gschaedler Mathis
18:20-18:30	Closing ceremony
20:00	Dinner