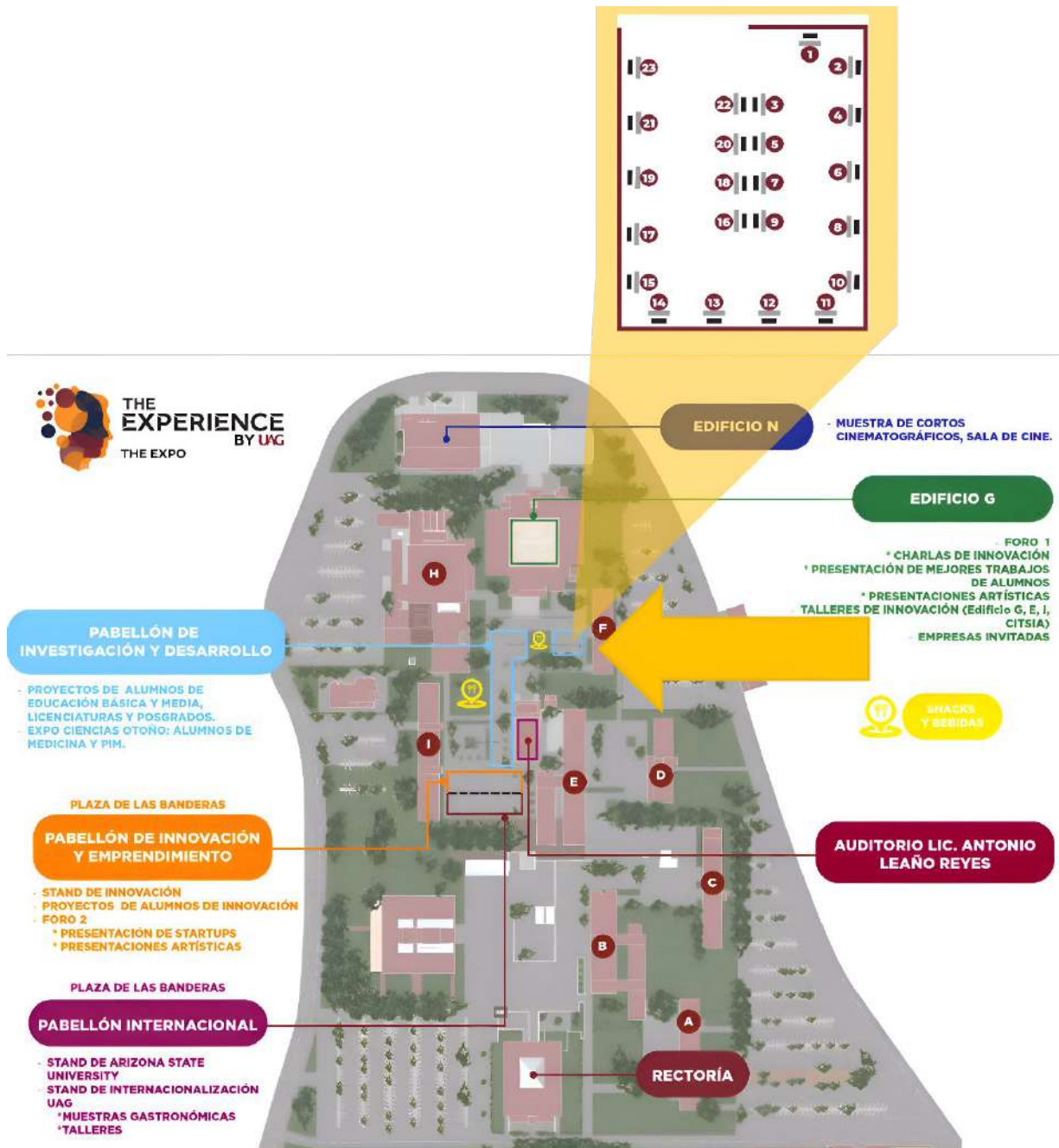


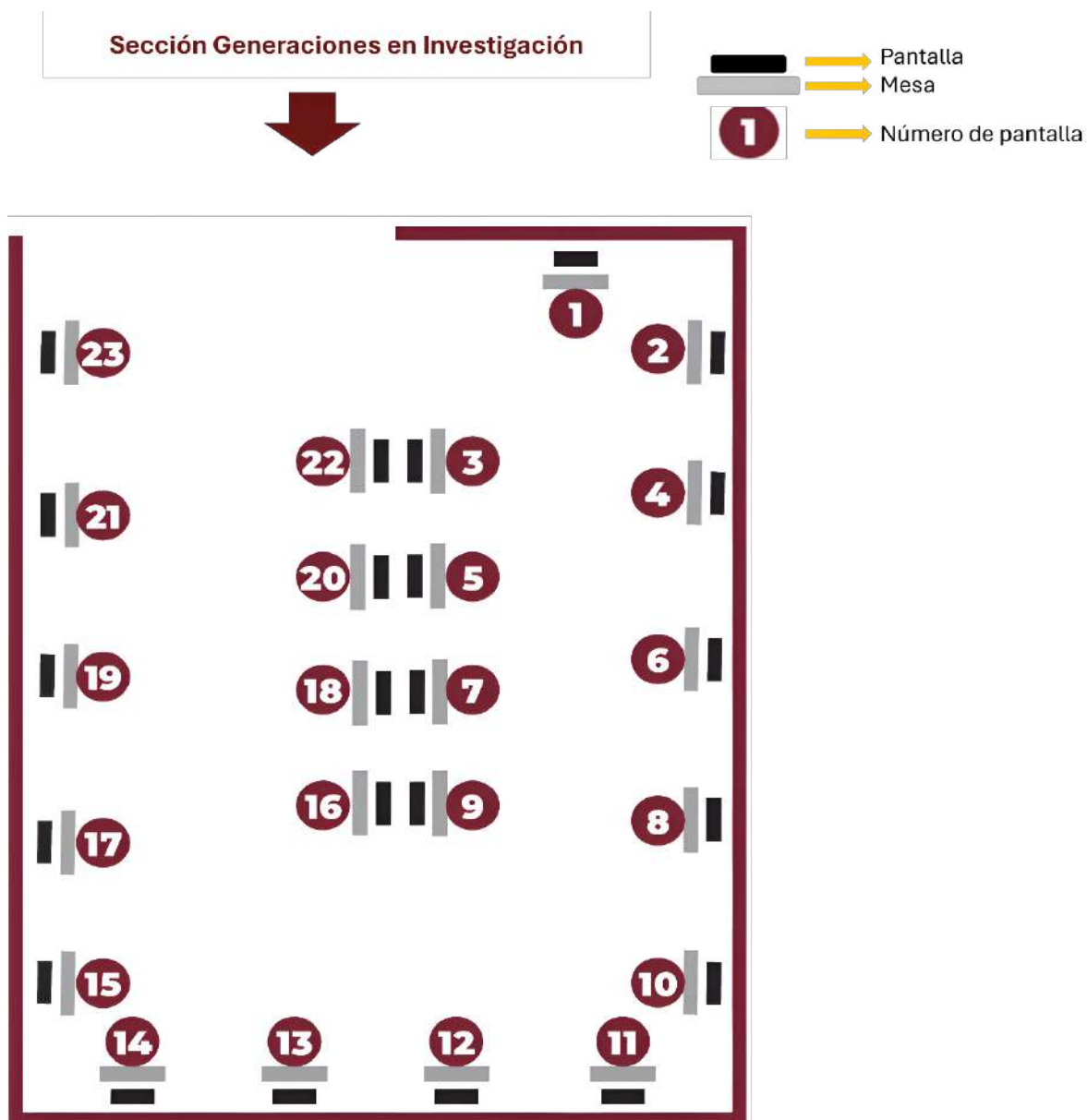


Mapa General

Ubicación sección "Generaciones en Investigación"
(ver detalle en página siguiente)



 Mapa a detalle



Agenda

 **Horario: 09:00 a 10:00 h**

Pantalla	Proyecto	Expositores	QR
1	Lumiére Velas	Amaya Jehudiel De los Reyes López Ximena Valdez Ramos Ana Nazari Madera Orduña	PROYECTO 1  
2	Organos artificiales con impresión 3D en trasplantes	Stephanie Sandoval Jauregui Mariana Lizette Cervantes Trujillo Lia Ascencio Mayorga	PROYECTO 2  
3	Cuerpo curioso	Valentina Orozco Martinez Natalia Georgina Verá Nonato Ximena Alejandrita Reyes Rivas	PROYECTO 3  

4	XELNA Psychology	Ximena Yarezi Estrada Reynoso	PROYECTO 4  
5	ChemCraft	Andrea Sofía Aguas Landeros Karen Estefania Avlia Acosta	PROYECTO 5  
6	TLAPAXITL	Ximena Rodríguez García Ana Paula Jiménez Romero Alma Rosalía Hernández Sanchez	PROYECTO 6  
7	GRAU	Jose Fernando Pacheco Haro Yahir Alexander Aguas Díaz Eder Emilio Bernal Hernandez	PROYECTO 7  

8	TECUIN	Humberto Solorzano Guzman Diana Cecilia Ochoa Rodríguez Oliver Diego Ochoa Romo	PROYECTO 8  
9	L'ombra della malattia	Danae Paola Pérez Aguirre	PROYECTO 9  
10	Creating a Rainbow	Esteban Giovanni Potenciano Camacho Romina de Aguinaga Dueñas Ximena Marai Aguirre García. María José Ramos Gollaz.	PROYECTO 10  
11	Lava lamp	Julián Padilla Padilla Ximena Genevieve Verdín Moya Emma Alejandra García Escalante, Elías Reynol Contreras Mejía, Axel Leonel López Arredondo	PROYECTO 11  

12	Magic ballons	Franco Jesús Díaz de León Cardenas Roberto Flores Palacios Carlos Damián Partida Morales Diana Angelica Salazar Lyra Ximena Daniela Llamas Alcantar	PROYECTO 12  
13	La riqueza de la vida en la tierra	Vanessa Denise Guzman Virgen	PROYECTO 13  
14	El color de las flores	Victoria Avibey Parra Covarrubias	PROYECTO 14  
15	El astronauta	Zoe Michelle Zambada Orozco	PROYECTO 15  

16	La fórmula de un sueño	Lydia Michelle Cano Castillo	PROYECTO 16  
17	Prótesis avanzadas	Ximena Nicole Prado Navarro Valentina Guzmán Cabral	PROYECTO 17  
18	Espejismo y primeros auxilios	Valentina García Isaac	PROYECTO 18  
19	EMERGENCIA EN EL BOSQUE	Danna Estefania Ramos Reyna	PROYECTO 19  

20	PRIMEROS AUXILIOS	María Fernanda Delgadillo Reyes	PROYECTO 20  
21	Uso excesivo del celular	Hannia Sophia Sainz Acosta	PROYECTO 21  
22	Abraza tus miedos	Ximena Natalie Palomares López	PROYECTO 22  
23	La anorexia	Melanie Garcia Diaz Barriga	PROYECTO 23  

Agenda

 **Horario: 10:30 a 11:30 h**

Pantalla	Proyecto	Expositores	QR
1	Er adventures: Stan, cartman, and the Medical Machines	Danna Sofia Garcia Escalante Lia Ascencio Mayorga	PROYECTO 24  
2	Cómic Palafox	José Miguel Palafox Rodríguez	PROYECTO 25  
3	Cómic Tabatha	Tabatha Shaakti Alcalá Romero	PROYECTO 26  

4	Cómic Yvaine	Yvaine Sophia Méndez Martin del Campo	PROYECTO 27  
5	Cómic Karla	Karla Guadalupe Vázquez Macías	PROYECTO 28  
6	CORAZÓN Y AZÚCAR	Eva Aimee Topete Martínez	PROYECTO 29  
7	UNA VIDA SALUDABLE	Anely Rodriguez De La Torre	PROYECTO 30  

8	LUZ EN LA SANGRE	Jennifer Isabel Reyna Jiménez	PROYECTO 31  THE EXPERIENCE BY UAG THE EXPO • THE TALKS • THE FEST
9	Electricity in the brain	Octavio Daniel González García Janice Estefanía Lazcano Rivas	PROYECTO 32  THE EXPERIENCE BY UAG THE EXPO • THE TALKS • THE FEST
10	Electricidad en el sistema nervioso	Carlos Alberto Muñoz Gutiérrez	PROYECTO 33  THE EXPERIENCE BY UAG THE EXPO • THE TALKS • THE FEST
11	La historia del impacto en pie-lopolis	Paul Santiago Carvajal Jiménez	PROYECTO 34  THE EXPERIENCE BY UAG THE EXPO • THE TALKS • THE FEST

12	Sistema Nervioso	Mateo Salazar Sánchez Matías Talavera Orozco	PROYECTO 35  
13	Electricidad en el Cerebro D	Dania Sofía González Hernández	PROYECTO 36  
14	TIVAID (Medmind)	Fabrizio Díaz Medina Greta Rosales Regina Espinoza Haydee Arizaga Vazquez Romina Moreno	PROYECTO 37  
15	Biosync	Sofia Sarahi Gutierrez Rodriguez Hannia Aldaco Casillas Andrea Mireya Vargas Pacheco Alfonso Samuel Sánchez Casillas Camila Perez Cortes	PROYECTO 38  

16	CLOUDGOODS	Saul Careaga Moreno Octavio Gaxiola Jr Morfin	PROYECTO 39  
17	CRI CRI	Sofia Cervantes Rodriguez Ana Isabel Garcia Perez Alejandro Mora Valencia Ana Sofia Olivera Valeria Sarahi Rodriguez Guzman	PROYECTO 40  
18	CIBERSHIELD	Maria Nazareth Rodriguez Mayo Nadya Kawthar Rojas Morales Lydia Michelle Cano Castillo	PROYECTO 41  
19	MOBLIFLEX	Nirvana Gabriela Cerda Gonzalez Nicole Fernanda Chavez Alvarado Dana Elizabeth Suarez Mora Cesar Olavarria Menchaca Sofia Heyser Carrillo Ramon Javier Godoy Cortes Sofia Itzel Rodriguez Castañeda	PROYECTO 42  

20	Efecto de las micorizas arbusculares en la productividad de la alfalfa (medicago sativa) en distintos tipos de suelos	Enrique Josue Iñiguez Rodriguez Carlos Antonio Rios Nuñez Oscar Mendoza Jimenez Zulema Isabel Guerrero Covarrubias	PROYECTO 43  
21	Evaluacion del crecimiento de plantas de papa, bajo distintas condiciones de fertilizacion organica y quimico	Jesus Eduardo Montesinos Baez Gustavo Antonio Madrigal Ramos Germán Almada Buitimea Brenda Lizette Montes Hernandez	PROYECTO 44  
22	Control de calidad de salsas de taquerías en Villahermosa, Tabasco	María José Castillejos Constantino Leila Zurisadai Cabrera García Diego Sanchez Reyes	PROYECTO 45  
23			PROYECTO 46  

Agenda

 **Horario: 12:00 a 13:00 h**

Pantalla	Proyecto	Expositores	QR
1			PROYECTO 47  
2	Evaluación del efecto genotóxico y citotóxico del anticuerpo monoclonal Opodivo (Nivolumab) mediante el modelo Allium cepa.	Fernanda Valverde-Salazar Paulina Valencia-Chávez María Martínez-Ruiz Gerardo Morales-Krasowsky Julio López-Hernández Alejandra López-Hernández	PROYECTO 48  
3	Reporte de caso de Hernia de Petersen post Bypass Gástrico en Y de Roux	Allison Rukmini Esparza Yáñez Adán Ramírez Juárez Ana Sofía Hernández Cortes Jesus Jarquin Campos Jonathan Karol Ramírez Álvarez Jonathan Israel Salas Ochoa	PROYECTO 49  

4	Integración de procesos biotecnológicos y fisicoquímicos en el tratamiento de vinazas tequileras con un enfoque sostenible	Valeria Núñez Suárez Nathalia Quetzalli Martínez González Shariam Guadalupe Ojeda Reyes Noé Uriel Bautista Fernández Katya Kamila Pérez Rosero	PROYECTO 50  
5	Innovación educativa con realidad aumentada: enseñanza de nutrición y etiquetado frontal en el sistema K12-UAG	Sara Luz Castro González Camila Soe Gómez Navarro Mariana García Aceves	PROYECTO 51  
6	Hacia una gestión sostenible de los Residuos de Construcción y Demolición: El caso de Chile y México	Maximiliano Granillo Franco Alejandra Ruiz Palafox María Fernanda Gamez Paniagua	PROYECTO 52  
7	Incidencia de hallazgos electrocardiográficos en atletas de alto rendimiento de la UAG	Ana Sofía Vizcarra Flores Claudia Borrayo Arias Itzel Hernandez Piña Leonardo Rivas Vega María Fernanda Suárez Álvarez	PROYECTO 53  

8	Detección Temprana y Manejo de manifestaciones orales en el tratamiento de paciente con Cáncer Oral en la Clínica de Odontología de la UAG.	Fernando Aranda de Leon Mónica Goretti Ortega Puga Ashley Reyes Anaya	PROYECTO 54  
9	Motor Infinito	Daniel Andrade Gonzalez	PROYECTO 55  
10	DISEÑO, DESARROLLO Y VALIDACION EXPERIMENTAL DE UN SISTEMA INALAMBRICO DE MONITOREO DE CULTIVOS PARA AGRICULTURA DE PRECISION	Miguel Barragan Murguia	PROYECTO 56  
11	Remodelación Sustentable de Azoteas	Sergio Gabriel Avila Valle	PROYECTO 57  

12	Arquitectura y comunidad: criterios para un centro cultural en Ocosingo, Chiapas.	Aura Eglantine Díaz Bartolomé	PROYECTO 58 
13	Construir sustentable en la Ciudad de México: Prácticas de gestión, desafíos y comparativa de edificación vertical con certificación LEED en Avenida Reforma	Diana Laura López Medina	PROYECTO 59 
14	Propuesta de criterios de sustentabilidad aplicables a: proyectos residenciales en San Pedro Sula.	Karla Abigail Martinez Barahona	PROYECTO 60 
15	Detección de arritmia en Fetal ECG	Luis Abdel Aguilar Jurado	PROYECTO 61 

16	Redes neuronales convolucionales para la Detección de enfermedades de las hojas de la plata del maíz y su implementación en hardware	Tania Citlali Calderón Pérez	PROYECTO 62  
17	Integración de IoT y Edge Computing en Agricultura 4.0 para un riego y monitoreo sostenibles	José Alejandro Robledo Torres	PROYECTO 63  
18	Asociación de factores de riesgos ergonómicos y trastornos musculoesqueléticos en trabajadores administrativos universitarios en Guadalajara.	Jesús Daniel Estupiñán Vargas	PROYECTO 64  
19	Aplicación de Inteligencia Artificial, al pronóstico en día de adelanto de oferta, demanda y precio en Microrredes Aisladas	Alejandro Martín Solís Tenorio	PROYECTO 65  

20	Diseño y Desarrollo de Herramienta de Entrenamiento para Fortalecer la Formación Técnica en Centros de Maquinado de Control Numérico Basado en Realidad Extendida.	Mónica del Carmen Bumaz Azcanio	PROYECTO 66 
21	Responsabilidad Social Empresarial como determinante de la Innovación Sostenible y el Desempeño Organizacional: Estudio empírico a través de ecuaciones estructurales controlando el tamaño de la empresa y el Distintivo ESR.	Maria Del Carmen Alonzo Godoy	PROYECTO 67 
22	Burnout o Síndrome del agotamiento Profesional	Tzitziquin Ayeza Ochoa Herrera	PROYECTO 68 
23	Demostración de la existencia de Dios bajo la hipótesis de la eternidad del mundo	Aldo Galluzi	PROYECTO 69 

Agenda

 **Horario: 13:30 a 14:30 h**

Pantalla	Proyecto	Expositores	QR
1	DISEÑO DE ILUMINACIÓN CIRCADIANA PARA UN ENTORNO DE OFICINA BASADO EN EL ESTÁNDAR CIE S 026:2018 A TRAVÉS DE TECNOLOGÍA LED	Clara Berenice López Mata	PROYECTO 70  
2	Propuesta de un método de manufactura para fabricar intercambiadores de calor de flujo helicoidal.	Luis Antonio Zamarripa Reygoza	PROYECTO 71  
3	SERKA-VR: Vuelos de retorno rentables	Karen Alejandra Serrano Rubio	PROYECTO 72  

4	Transcreación inglés-español de la novela gráfica The Unbeatable Squirrel Girl de Marvel	Fernando Esteban Regalado Sáenz	PROYECTO 73  
5	Las franquicias mexicanas, una revisión sistemática	Topacio Díaz Barajas	PROYECTO 74  
6	Mejora del rendimiento académico garantizando el conocimiento previo de números fraccionarios.	Amalia Valencia Pérez	PROYECTO 75  
7	Eficiencia de aplicación del derecho por medio de la Inteligencia Artificial	Guillermo Cambero Quezada	PROYECTO 76  

8	Recuperación y saneamiento del Río Santiago	Nadia Alejandra Gómez Ayo	PROYECTO 77  
9	Sleep deprivation and academic performance in med students	Alexis Raziel Rojo Rocha Bria Brown Somestar Vega	PROYECTO 78  
10	Neurodermatosis: When the brain and skin interacts	Genesis Marie Nin Arroyo Jelizalee Velazquez Velez Desiree Padro Rodriguez	PROYECTO 79  
11	Understanding Retinopathy of Prematurity	Leila A. Rivera Rosario Neysa D. Rodriguez Carrillo Coral M. Irizarry Cintrón Emily Almonte Javier	PROYECTO 80  

12	From Metabolic Modulators to Fertility Adjuncts: The Emerging Role of GLP-1 Signaling in Reproductive Health	Jaren Pierrette López Hernández	PROYECTO 81  
13	Epidemiological Indicators of HIV (*The project title may change, but the topic will remain the same)	Yan Michael Anthony Rivera Santana Frances Nicole Amezcua Negron Ivanska Elena Casanova Mata Gloria Cuevas Rodriguez	PROYECTO 82  
14	The pill's hidden Price: Stroke in the young and healthy.	Bonmarie Pedraza Andrea P. Noa beltran Bria Janae Brown	PROYECTO 83  
15	El Papel de ROS y el Envejecimiento	Nicole Samantha, Perez Edgar, Marquez Sebastian Vigil, Rosas Alexa, Moreno Astrid, Perez	PROYECTO 84  

16	Not Curable Does Not Mean Not Treatable	Daniel Scott Esperanza Mireles Seth Eifler	PROYECTO 85  
17	Alternative Treatment options to PCOS	Brielle Dodd Anapaula Lopez Katelyn Millet Brianna Hall Katya Rodríguez	PROYECTO 86  
18	Oncolytic viruses and their effects on tumor cells	Ashleen Aurora Maria Martinez Cesar Garcia	PROYECTO 87  
19	She's on the Spectrum: Understanding Autism in Girls	Shelsie, Olivo, Torres Nadyeli, Rodriguez, Ramirez Alondra, Méndez, Feliciano	PROYECTO 88  

20	Advances in 3D Bioprinting for Cardiac Tissue Engineering and Heart Repair	Nathalie Muñoz Sepúlveda Mariana Fernández Rivera Sofía Vega Mercado Alexandra Kalo Antonella Giosa	PROYECTO 89  
21	Exploring Cervical Cancer during Pregnancy	Carmen M. Rivera Martínez Elizabeth Ibarra Beth M. Fuentes Santana Alexandra Sanchez Pedrosa	PROYECTO 90  
22	Sign Language, the Perisylvian Network, and Autism	Somerstar Vega Bria Brown Daniel Scott	PROYECTO 91  
23	Possible Application of Classic Psychedelics in the Treatment of Neurodegenerative Disorders	Francisco Ryan Rascon	PROYECTO 92  

Ficha Técnica

Contenido de la presentación

- ☐ Título y autores (distinguir de estudiantes y profesores-asesores)
- ☐ Introducción (Problemática, Justificación, Estado del Arte)
- ☐ Objetivos
- ☐ Pregunta de investigación o hipótesis
- ☐ Metodología
- ☐ Resultados
- ☐ Conclusiones
- ☐ Impacto en la sociedad
- ☐ Referencias bibliográficas (de preferencia tomadas de Scopus)

Características de la presentación

- ☐ Exposición: Oral
- ☐ Formato: Libre (cualquier software), audiovisual de preferencia, incluir logo The Experience Logo The Experience.jpeg
- ☐ Orientación: Horizontal (16:9)
- ☐ Dispositivo de presentación: Pantallas de 65in-75in (resolución de 1920x1080 pixeles para FULL HD)
- ☐ Dispositivo de salida: Laptop o Tableta personal con salida HDMI o adaptador HDMI
- ☐ Tiempo para la exposición: 1h en total. Sin embargo, se recomienda realizar varias rondas de exposición (de 10-15 minutos) y después atender preguntas de comunidad interesada
- ☐ Horario y pantalla asignada: Consultar la agenda y en caso de dudas escribir a investigacion@edu.uag.mx
- ☐ Incluir el código QR que corresponde a su trabajo según la Agenda

Material de apoyo para participantes

- ☐ 1 mesa de dimensiones 1.5m largo x 1m ancho
- ☐ 1 Cable HDMI
- ☐ 1 Toma de corriente eléctrica 110V

Normas y recomendaciones

- ☐ Probar la presentación antes del evento
- ☐ Evitar vínculos externos o necesidad de internet en la presentación
- ☐ Usar fuentes legibles y tamaños adecuados para pantallas de 60-75in
- ☐ Verificar derechos de autor en imágenes, videos o música utilizados