

En Ciudad Guzmán, Municipio de Zapotlán el Grande, Jalisco, siendo las 12:30 hrs. doce horas, con treinta minutos, del día martes 03 tres de Septiembre del año 2024 dos mil veinticuatro y con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 29, fracción III, de la Ley del Gobierno y la Administración Pública Municipal del Estado de Jalisco, y el artículo 18.3, fracción III del Reglamento Interior del Ayuntamiento de Zapotlán el Grande, Jalisco, se reunieron en el Patio Central de la Presidencia Municipal, los Regidores del Ayuntamiento Constitucional 2021-2024 dos mil veintiuno, dos mil veinticuatro, para efectuar Sesión Solemne de Ayuntamiento No. 43 cuarenta y tres, con motivo de la entrega de la Presea al Mérito Científico y Tecnológico “José María Arreola Mendoza 2024”. - - - - -

PRIMER PUNTO: Lista de asistencia, verificación de quórum e instalación de la Sesión. - - - - -

C. Secretaria de Gobierno Municipal Claudia Margarita Robles Gómez: Buenas tardes Presidente, Señoras y Señores Regidores, vamos a dar inicio a esta Sesión de Ayuntamiento, permitiéndome como primer punto, pasar lista de asistencia. C. Presidente Municipal Alejandro Barragán Sánchez. C. Síndica Municipal Magali Casillas Contreras. C. Regidores: C. Yuritzi Alejandra Hermosillo Tejeda. C. Ernesto Sánchez Sánchez. C. Diana Laura Ortega Palafox. C. Víctor Manuel Monroy Rivera. C. Jesús Ramírez Sánchez. C. Marisol Mendoza Pinto. C. Jorge de Jesús Juárez Parra. C. Eva María de Jesús Barreto. C. Laura Elena Martínez Ruvalcaba. C. Raúl Chávez García. C. Edgar Joel Salvador Bautista. C. Tania Magdalena Bernardino Juárez. C. Mónica Reynoso Romero. C. Sara Moreno Ramírez. Señor Presidente, le informo a Usted la asistencia de **13 trece Integrantes** de este Ayuntamiento, por lo cual certifico la existencia de quórum legal. (Justifican su inasistencia: El C. Regidor Edgar Joel Salvador Bautista, la C.

Regidora Mónica Reynoso Romero y la C. Regidora Laura Elena Martínez Ruvalcaba.) **C. Presidente Municipal Alejandro Barragán Sánchez:** Muchas gracias Secretaria. Muy buenas tardes a todos, a todas. Una vez integrado este Ayuntamiento, declaro formalmente instalada esta Sesión Solemne No. 43 cuarenta y tres, proceda al desahogo de la Sesión, Señora Secretaria. **C. Secretaria de Gobierno Municipal Claudia Margarita Robles Gómez:** Gracias presidente, en este momento doy cuenta al pleno de ayuntamiento con tres oficios suscritos cada uno por Mónica Reynoso Romero, C. Regidora Laura Elena Martínez Ruvalcaba Elena Martínez Rubalcaba y Edgar Joel Salvador Bautista todos regidores integrantes de este ayuntamiento mediante los cuales solicitan se les tenga por justificada su inasistencia a esta sesión solemne de ayuntamiento número 43 cuarenta y tres , para lo cual pongo a su consideración tal solicitud para que quienes estén a favor de aprobarla en los términos propuestos lo manifiesten levantando su mano... **13 votos a favor, aprobado por mayoría absoluta**, se tiene por justificada la inasistencia de los regidores Mónica Reynoso Romero, Laura Elena Martínez y Edgar Joel Salvador Bautista, a esta sesión solemne de ayuntamiento número 43 cuarenta y tres. -----

SEGUNDO PUNTO: Lectura y aprobación del orden del día. -

PRIMERO: Lista de asistencia, verificación de quórum e instalación de la Sesión. -----

SEGUNDO: Lectura y aprobación del orden del día. - - - - -

TERCERO: Honores a la Bandera Nacional a cargo de la Escolta Oficial de la Comisaría Municipal de Seguridad Pública, y Entonación del Himno Nacional Mexicano, dirigido por la Lic. Adriana López Durán. -----

CUARTO: Lectura del punto de acuerdo en que se determinó

llevar a cabo Sesión Solemne de Ayuntamiento para realizar la entrega de la Presea al Mérito Científico y Tecnológico “José María Arreola Mendoza 2024”. - - - - -

QUINTO: Mensaje Oficial por el Presidente Municipal C. Alejandro Barragán Sánchez. - - - - -

SEXTO: Lectura a la Semblanza de la Dra. Ma. Claudia Castañeda Saucedo, por la Regidora Marisol Mendoza Pinto.

SÉPTIMO: Entrega de la Presea al Mérito Científico y Tecnológico “José María Arreola Mendoza 2024” a la Dra. Ma. Claudia Castañeda Saucedo. - - - - -

OCTAVO: Intervención de la Dra. Ma. Claudia Castañeda Saucedo. - - - - -

NOVENO: Clausura de la Sesión. - - - - -

C. Secretaria de Gobierno Municipal Claudia Margarita

Robles Gómez: Queda a su consideración el orden del día, para que, quiénes estén a favor de aprobarlo en los términos propuestos, lo manifiesten levantando su mano.... **13 votos a favor, aprobado por mayoría absoluta.** (Justifican su inasistencia: El C. Regidor Edgar Joel Salvador Bautista, la C. Regidora Mónica Reynoso Romero y la C. Regidora Laura Elena Martínez Ruvalcaba.) - - - - -

TERCER PUNTO: Honores a la Bandera Nacional a cargo de la Escolta Oficial de la Comisaría Municipal de Seguridad Pública, y Entonación del Himno Nacional Mexicano, dirigido por la Lic. Adriana López Durán. **Se llevan a cabo los Honores a la Bandera y la Entonación del Himno Nacional Mexicano.** - - - - -

CUARTO PUNTO: Lectura del punto de acuerdo en que se determinó llevar a cabo Sesión Solemne de Ayuntamiento para realizar la entrega de la Presea al Mérito Científico y Tecnológico “José María Arreola Mendoza 2024”. **C. Secretaria de Gobierno Municipal Claudia Margarita**

Robles Gómez: *En Sesión Pública Extraordinaria de Ayuntamiento No.102 ciento dos, de fecha 22 veintidós de Julio del presente año, en el punto No.05 cinco, del orden del día, se autorizó por mayoría absoluta, celebrar Sesión Solemne de Ayuntamiento con motivo realizar la entrega de la **Presea al Mérito Científico y Tecnológico “José María Arreola Mendoza 2024”**, a celebrarse el día martes 03 tres de Septiembre de 2024 dos mil veinticuatro, a las 12:00 hrs. doce horas, en el Patio Central del Palacio Municipal. - - - - -*

QUINTO PUNTO: Mensaje Oficial por el Presidente Municipal C. Alejandro Barragán Sánchez. **C. Presidente Municipal Alejandro Barragán Sánchez:** Buenas tardes. Me da muchísimo gusto estar esta tarde con todos ustedes, saludo con mucho gusto a mis compañeras y compañeros Regidores, Secretaria General, así como también me da mucho gusto compartir este recinto con compañeras y compañeros del Gobierno Municipal así como directivos, académicos, representantes de instituciones de educación superior me da muchísimo gusto que sean testigos de este reconocimiento. Por supuesto que me da muchísimo gusto tener aquí a mujeres ejemplares, mujeres que han sido reconocidas por la comunidad científica por su trayectoria, por sus logros, por sus avances, por el ejemplo que han significado y que por supuesto que son dignas representantes de la comunidad académica y científica y tecnológica de nuestra ciudad. Muchas gracias por venir pero gracias también a sus familiares, amigos, compañeras y compañeros de trabajo, alumnos en este caso. Hoy conmemoramos en el marco del premio al mérito científico a un hombre que se llama José María Arreola Mendoza un hijo ilustre zapotlense quien hace más de 100 años dejó un precedente extraordinario por sus trabajos y estudios en materia científica, meteorológicos,

vulcanológicos, con un impacto nacional e internacional. Recordemos que José María Arreola Mendoza fue un científico destacado y reconocido por la comunidad científica de su época y que hasta la fecha seguimos apreciando sus investigaciones científicas que siguen más vigentes que nunca. Que se ha recordado a más de 150 años de su natalicio con los honores que se merece, es una muestra del valor que le damos en este gobierno a la aportación científica de los Zapotlenses y que busca honrar y reconocer a todo aquel que en su búsqueda del conocimiento y de mejorar nuestras vidas, haga un trabajo con esfuerzo, con dedicación y con aporte al conocimiento. Estamos muy orgullosos de entregar este reconocimiento a una mujer que por su trayectoria, por sus investigaciones y aportes, ha destacado como científica y significa reconocer a través de la persona de la doctora María Claudia Castañeda Saucedo, el arduo trabajo de decenas de hombres y mujeres de ciencia de toda esta comunidad que con su conocimiento, con sus investigaciones, con sus descubrimientos, con sus inventos, mejoran día a día los procesos médicos, científicos, tecnológicos, educativos y más. Y además buscan que la aportación que tiene en la academia y en la institución que representa y que son su trabajo continuo, su dedicación y su esmero, contribuciones para la enseñanza de futuros profesionistas y futuros científicos. Todo esto hace que su legado tenga una mayor importancia y utilidad para la comunidad. Que sea una mujer quien haya sido elegida por este Ayuntamiento demuestra también el momento histórico y social en el que las oportunidades del conocimiento y la divulgación científica así como la promoción científica y tecnológica es ya competencia de todos. Es un ejemplo tangible más de los espacios que las mujeres con determinación y con trabajo diario ha conseguido el

reconocimiento formal de su trabajo y de la promoción de sus logros representando el día de hoy a cientos de hombres y a cientos de mujeres, de jóvenes y de niños que encuentran en la ciencia una vocación como parte de la función de nuestra sociedad. Esta ciudad ha sido cuna y promotora de deportistas, de artistas, de maestros, ha sido promotora también de científicos, promotora de la ciencia y de la tecnología y buscamos que todas estas personas que logran ser ejemplos sociales por sus trayectorias y hechos que los hacen extraordinarios, queremos que también sean ejemplos para los jóvenes, para nuestras hijas, para nuestros hijos y que sean personas que sirvan como referencia y que sean modelos ejemplares para inspirar a que todos sigamos sus pasos y que de esta manera podamos tener cada vez más personas con caminos decorosos y extraordinarios. Hay científicos aquí tan cercanos que trabajan de una manera tan ardua, de una manera entregada, de una manera constante todos los días y que en muchas ocasiones a nosotros como sociedad nos hace falta que les reconozcamos y que agradezcamos sus trabajos y merecen ser aplaudidos y honrados por los méritos de sus aportaciones y sus trayectorias porque sus trabajos hacen que nuestro mundo, que nuestro país, que nuestro municipio sean cada vez mejores espacios para vivir. Este simbólico, modesto reconocimiento que hace este gobierno municipal a través de su ayuntamiento a la comunidad científica y tecnológica es una muestra del reconocimiento de cómo desde el gobierno vemos en la ciencia y la tecnología un camino y un área de conocimiento donde podemos destacar y donde debemos poner énfasis en la educación de las niñas, de los niños de los jóvenes Zapotlenses. Que sea este modesto reconocimiento uno más al ardua labor que hacen decenas de científicos de nuestra ciudad todos los días y que estamos seguros seguirán

transformando el mundo y seguirán dándole honra a esta ciudad, a esta ciudad que es la ciudad de todos. Muchas felicidades a toda la comunidad científica y tecnológica de las universidades, de los centros de formación académica y tecnológica de nuestra ciudad, pero sobre todo enhorabuena para todos los científicos consolidados y los científicos en potencia. Enhorabuena, muchas felicidades.-----

SEXTO PUNTO: Lectura a la Semblanza de la Dra. Ma. Claudia Castañeda Saucedo, por la Regidora Marisol Mendoza Pinto. **C. Regidora Marisol Mendoza Pinto:** Muy buenas tardes tengan todos ustedes. Buenas tardes Presidente, Secretaria, Síndica y compañeros regidores con todo respeto daré lectura a la semblanza de la doctora María Claudia Castañeda Saucedo. Ingeniera agrónoma por la Universidad Autónoma de Chapingo, maestría en producción de semillas por el Colegio de Postgraduados, doctorado en recursos genéticos y productividad por Colegio de Postgraduados México, es profesora investigador titular B del Centro Universitario del Sur y de la Universidad de Guadalajara, es integrante del Sistema Nacional de Investigadores SNI otorgada por el Consejo Nacional de Humanidades Ciencia y Tecnología CONACYT de enero del 2009 a diciembre del 2013 como candidato y de enero del 2016 a 2027 con el nivel 1, tiene el reconocimiento al perfil deseable PRODEP desde el 2009 a 2027 otorgado por la Secretaría de Educación Pública a los profesores de tiempo completo que cumplen satisfactoriamente las funciones universitarias, ha sido reconocida por la labor en investigación y docencia en el año 2023 recibió la presea al mérito académico Enrique Díaz de León por trayectoria en investigación también en el año 2023 recibió un reconocimiento por parte del personal directivo y alumnado de la Licenciatura de Agrobiotecnología por

responsabilidad y compromiso como docente, además ha sido beneficiaria del programa de apoyos al desempeño docente con el mayor puntaje otorgado por la Universidad de Guadalajara en los últimos años. En investigación ha participado en más de 33 proyectos centrados en dos principales líneas, las respuestas fisiológicas, bioquímicas y moleculares de las plantas ante factores biotécnicos y abióticos y el estudio de compuestos biofuncionales en vegetales y su impacto en la salud humana, estos proyectos están relacionados con los cultivos de aguacate, granada, frijol, flores, berries y maíz, así como la identificación de compuestos bioactivos en residuos agroindustriales con aplicaciones en la industria farmacéutica y alimentaria lo cual ha sido contribuido al mayor conocimiento de estos cultivos en el sur de Jalisco. Ha publicado de 37 artículos científicos en temas relacionados a la producción agrícola sus investigaciones han sido publicadas en revistas arbitradas de alto factor de impacto, también ha publicado 24 capítulos de libros científicos y de difusión y un libro para docencia, ha sido ponente en más de 100 eventos de difusión y divulgación de la ciencia en programas nacionales e internacionales como Japón, Argentina, España, entre otros. Participa como revisora técnica para varias revistas científicas de alto impacto en las áreas de agronomía y compuestos bioactivos, asimismo ha evaluado propuestas para convocatorias de investigación en programas nacionales de CONACYT, Secretaría de Educación Pública, entre otras. En la docencia desde 2008 ha impartido clases en el CUSUR de la Universidad de Guadalajara formando a más de 1,900 mil novecientos, alumnos de la licenciatura de agronegocios y agrobiotecnología y maestría en estudios rurales y ha dirigido 41 tesis de licenciatura y posgrado. En la participación

universitaria es miembro de diferentes comités como de titulación consultivo de la licenciatura en agronegocios y agrotecnologías del CUSUR, del mismo modo es integrante de la Junta Académica de Posgrados en Estudios Rurales del CUSUR de la Universidad de Guadalajara y ha participado como miembro del Consejo del Centro del Centro Universitario del Sur y del Consejo General Universitario de la UDG. Por esto y más la doctora Claudia Castañeda Saucedo ha sido meritoria del premio al mérito científico y tecnológico 2024 José María Arreola Mendoza. Muchas felicidades doctora. - - -

SÉPTIMO PUNTO: Entrega de la Presea al Mérito Científico y Tecnológico “José María Arreola Mendoza 2024” a la Dra. Ma. Claudia Castañeda Saucedo. ***Se hace entrega de dicha Presea.*** -----

OCTAVO PUNTO: Intervención de la Dra. Ma. Claudia Castañeda Saucedo. ***C. Dra. Ma. Claudia Castañeda Saucedo:*** Buenas tardes a todos estimadas autoridades del Municipio de Zapotlán el Grande y del Centro Universitario del Sur, amigos, familiares, alumnos y distinguidos asistentes. Es un honor inmenso recibir la presea al Mérito Científico y Tecnológico José María Arreola Mendoza 2024, un reconocimiento que me llena de orgullo y gratitud, este reconocimiento no solo es mi labor sino también refleja el esfuerzo colectivo que nace en las aulas, laboratorios y campos de nuestra querida tierra. A nombre de mis compañeros participantes, el Doctor Antonio Hilario Lara y la Maestra María de Jesús Cárdenas Chávez y el mío, agradecemos infinitamente al presidente municipal Licenciado Alejandro Barragán Sánchez, al H. Ayuntamiento de Zapotlán el Grande, a la Comisión de Cultura, Educación y Festividades Cívicas y de Innovación, Ciencia y Tecnología, al Comité de Organizador y personas involucradas en el proceso de esta

presea por su compromiso con la promoción de la ciencia y la tecnología en nuestro municipio. Este tipo de reconocimientos son fundamentales para motivar a las nuevas generaciones a seguir el camino del conocimiento y la investigación. Quiero expresar mi sincero agradecimiento a autoridades del CUSUR, a nuestro Rector el Doctor Guadalupe Salazar Estrada, a nuestro Secretario Académico el Doctor Valdés Cepeda, a la Secretaria Administrativa Maestra Mariana Domínguez, a los líderes sindicales, a la Doctora Cristina López, al Doctor Octavio Macías, a mis compañeros académicos y amigos por todo su apoyo. También un agradecimiento al CUSUR de la Universidad de Guadalajara el cual es mi hogar académico donde he tenido el privilegio de desarrollarme como docente e investigadora. Es en esta institución donde he encontrado el apoyo necesario para llevar a cabo mi labor y contribuir al avance del conocimiento. Agradezco de todo corazón a mi familia, a mi esposo presente aquí Ernesto Tapia, a mis hijas Karen y Citlalli a doña Mary y a mis nueve hermanas, quienes han sido mi pilar constante brindándome su amor y apoyo incondicional en cada paso de este camino. Asimismo, extendiendo mi gratitud a mis alumnos que hoy me acompañan cuya pasión por el aprendizaje me inspira y me motiva a seguir preparándome. Finalmente quiero agradecer a mi padre quien fue la principal inspiración para continuar con mis estudios a pesar de sus creencias conservadoras me permitió mudarme al Estado de México a los 15 años. Él creía firmemente que las mujeres debían esforzarse aún más que los hombres ya que enfrentábamos un camino más largo por recorrer. Además, quiero expresar lo contenta que me siento al residir en Zapotlán el Grande que es una ciudad hermosa con notable crecimiento económico y lleno de oportunidades para que los jóvenes puedan estudiar. Aunque no soy originaria de aquí y

con su permiso, me siento como una verdadera zapotlense. La investigación en productos agrícolas ha sido una de las áreas en las que he tenido la oportunidad de involucrarme abarcando aspectos fisiológicos, procesos de producción de cultivos, como el aguacate, los berries, las flores, entre otros. No obstante, mi mayor contribución ha sido con el cultivo de granada. Mis investigaciones han abarcado desde la propagación, la fenología, elaboración de sus productos y utilización de los residuos agroindustriales de este fruto para el aprovechamiento de compuestos biofuncionales así como de sus propiedades nutraceuticas aplicadas al sector alimentario y en la salud humana. Estos estudios han ampliado significativamente el conocimiento sobre el cultivo de granada y sus propiedades en el sur de Jalisco. Zapotlán el Grande donde la tierra es fértil no sólo por productos agrícolas que es una de las principales fuerzas económicas de la región, sino también en ideas y talentos en los ámbitos artísticos, literarios y científicos como el escritor Juan José Arreola, el pintor José Clemente Orozco y el Sacerdote Astrónomo Arqueólogo José María Arreola Mendoza, cuyas obras han trascendido fronteras y han puesto en alto el nombre de nuestro municipio. Finalmente remarco que recibir este galardón en una tierra tan rica de cultura y de recursos naturales refuerza mi compromiso de seguir trabajando con la misma dedicación en docencia, ciencia y tecnología para que continúe floreciendo, pero sobre todo para optimizar los procesos de producción agrícola y lo más importante contribuir a la sostenibilidad de nuestro entorno. Este reconocimiento no sólo me pertenece a mí sino a todos los que día a día trabajan para que Zapotlán siga siendo un referente en innovación, desarrollo tecnológico. Gracias nuevamente a todos los presentes por este gran honor. -----

NOVENO PUNTO: Clausura de la Sesión. - - - - -

C. Secretaria de Gobierno Municipal Claudia Margarita

Robles Gómez: Agotados todos los puntos del orden del día, propuestos para esta Sesión, le pido al Presidente Municipal, que haga clausura de esta Sesión. **C. Presidente Municipal**

Alejandro Barragán Sánchez: Muchas gracias compañera Secretaria. Gracias compañeras, compañeros Regidores, muchas gracias a todos los asistentes, muchas felicidades a quienes han sido distinguidas y seleccionadas por la propia comunidad científica para ser postuladas y nominadas a este premio, que por cierto, es apenas la tercera edición municipal de este premio, Municipal de Ciencia y Tecnología a pesar de que nuestro municipio como bien lo decía la doctora en su discurso ya tenemos referencias una consolidación de una gran infraestructura humana, científica y tecnológica de dos instituciones académicas muy importantes a nivel nacional, apenas llevamos tres sesiones de reconocimiento a quienes le han dado este prestigio a nuestra ciudad y por qué no decirlo a nuestro país en la generación de conocimiento y de ciencia y de tecnología. Estoy seguro, puedo pronosticar desde esta sesión solemne, que este premio no sólo seguirá otorgándose en muchos años en este gobierno municipal, sino que además estoy seguro que como lo dijo también la doctora vamos a lograr que a través de este premio se siga promoviendo el talento científico y tecnológico que nuestras casas de estudio generan y atraen. Una vez dicho esto siendo las 13:05 hrs. trece horas, con cinco minutos del día martes 03 tres de Septiembre del año 2024 dos mil veinticuatro, doy por clausurada esta Sesión Solemne de Ayuntamiento No. 43 cuarenta y tres. Muchas felicidades a toda la comunidad científica y tecnológica, especialmente a la galardonada. Muchas gracias a todos. - - - - -