

## FORMATO PÚBLICO DE INFORMACIÓN CURRICULAR

---

1) NOMBRE(S):

Jesús Albino Mendoza Álvarez

2) CARGO ACTUAL EN EL IPN:

Subdirector de Divulgación Científica

3) PREPARACIÓN ACADÉMICA:

Licenciatura

4) EXPERIENCIA PROFESIONAL: (ÚLTIMOS 3 EMPLEOS)

Coordinador de Sistemas Académicos de la Secretaría Académica. Fecha de inicio: 31 de mayo de 2019. Fecha de conclusión: 9 de marzo de 2020.

Subdirector de Comunicación Pública de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Fecha de inicio: 15 de octubre de 2012. Fecha de conclusión: 31 de marzo de 2019.

Subdirector del Planetario Luis Enrique Erro del Instituto Politécnico Nacional. Fecha de inicio: septiembre de 2005. Fecha de conclusión: septiembre de 2012.

5) OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:

Maestría en Comunicación de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM. Tesis aprobada por el jurado.

6) HABILIDADES

Editor de revistas de divulgación científica.

Periodista de ciencia.

Especialista en comunicación pública de la ciencia, particularmente en planetarios y museos interactivos de ciencia.

7) PUBLICACIONES, PONENCIAS, ETC

Fundador del Seminario Iberoamericano de Periodismo de Ciencia, Tecnología e Innovación CONACYT con seis ediciones consecutivas cada año.

Coordinador General de la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología (SNCyT). Por primera vez, la SNCyT se llevó a cabo en el Zócalo de la Ciudad de México.

Co Fundador de la Convocatoria de Apoyo a Proyectos de Comunicación Pública de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, publicada durante siete años consecutivos.

Co Fundador de la Convocatoria de Integración del Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica.

Fundador del Festival Internacional de Planetarios con cinco ediciones consecutivas cada año.

Fundador del Congreso Nacional de Comunicación Pública de la CTI con cinco ediciones consecutivas cada año.

Fundador del Simposio de Editores de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica con cinco ediciones consecutivas cada año.

Gestión del presupuesto del Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal para el desarrollo del Museo Interactivo de Astronomía del Planetario Luis Enrique Erro del IPN.

Gestión de la donación y estreno de la proyección a domo completo para planetario digital *Ibex: la búsqueda de la frontera del Sistema Solar*. Producción de la NASA.

Proyecto de convenio con el Museum Natural History and Planetarium of Santa Bárbara, California, Estados Unidos.

Coordinador del estreno mundial de *El Universo Maya* y del Festival Maya. Proyección con 19 mil visitantes con boleto pagado desde el 24 de octubre hasta el 24 de enero de 2010. Estreno presidido por el Secretario de Educación Pública Lic. Alonso Lujambio Oyarzabal; el Dr. Alexander Zwisler, Director Ejecutivo del *Chabot Space and Science Center* de California, Estados Unidos; el Dr. George Smoot, Premio Nobel de Física 2006; la Dra. Esther Orozco, directora del Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal; el Director General del IPN, Dr. José Enrique Villa Rivera; el Secretario de Servicios Educativos, Dr. Héctor Martínez

Castuera; y el Director del Centro de Difusión de la Ciencia y la Tecnología, Ing. Sergio Viñals Padilla.

Gestión de la donación y estreno de las proyecciones a domo completo para planetario digital *Dos pedacitos de vidrio: el telescopio maravilloso*, producido por la *International Planetarium Society* (6,054 asistentes con boleto pagado); y *Chicago DomeFest 2008*, producido por el *Arts Lab* de la *New Mexico University* (693 asistentes con boleto pagado).

Creador y coordinador del Diplomado en Astronomía, con planta docente integrada por doctores en astrofísica, y de los Cursos de Astronomía.

Co Fundador del Comité Nacional de la Noche de Estrellas: 1ª Noche de Estrellas en 2009, desde 12 sitios arqueológicos y siete históricos, más de 200 mil participantes. Inaugurada nacionalmente desde el Zócalo de la Ciudad de México por el jefe de Gobierno del Distrito Federal, Lic. Marcelo Ebrard Casaubón; el Excelentísimo Embajador de la República de Francia en México, Sr. Daniel Parfait; el Rector de la UNAM, Dr. José Narro; la Dra. Esther Orozco, directora del Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal; y el Director General del IPN, Dr. José Enrique Villa Rivera. Eclipse en el Zócalo (50 mil participantes) y Ensayo en Xochicalco (4 mil participantes).

Gestión de convenios específicos de colaboración con la *Cité de l'Espace* de Toulouse, Francia, y el *Chabot Space & Science Center* de California, Estados Unidos.

Estreno de la primera proyección a domo completo para planetario digital producida en América Latina: *Últimas Noticias del Sistema Solar*. Producida por el Planetario Luis Enrique Erro (101,462 asistentes con boleto pagado). Estreno de la proyección a domo completo para planetario digital *Hoyos negros: al otro lado del infinito*. Producida por el Laboratorio Nacional de Supercomputadoras, Estados Unidos (129,340 visitantes con boleto pagado).

Organizador del 40 Aniversario del Planetario Luis Enrique Erro, con la celebración del coloquio efectuado con la participación del Dr. Manuel Peimbert, investigador emérito y miembro de la Junta de Gobierno de la UNAM; Dr. José Franco, director

del Instituto de Astronomía de la UNAM; Dr. José Guichard, director del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica; Dr. Francisco Sánchez, director general del Instituto de Astrofísica de Canarias, España; y el Director General del IPN, Dr. José Enrique Villa Rivera.

Co-responsable del proyecto e inauguración del edificio Constelaciones del Planetario Luis Enrique Erro, por la Secretaria de Educación Pública, Lic. Josefina Vázquez Mota; el CP Alfredo Harp Helú; y el Director General del IPN, Dr. José Enrique Villa Rivera.

Coordinador del desarrollo de la exposición *La Ciencia de las Adicciones*. Más de 160 mil visitantes.

Reapertura al público del Planetario Luis Enrique Erro. Más de 800 mil visitantes con boleto pagado en tres años.

Co-organizador de la Inauguración de la modernización del Planetario Luis Enrique Erro, presidida por la Secretaria de Educación Pública, Lic. Josefina Vázquez Mota; el CP Alfredo Harp Helú; la Dra. Esther Orozco, directora del Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal; y el Director General del IPN, Dr. José Enrique Villa Rivera.

Supervisión del proceso de modernización del Planetario Luis Enrique Erro 2005-2011

Director Editorial Fundador de Scientific American Latinoamérica.

Director Fundador de la revista de divulgación científica *Conversus*. Instituto Politécnico Nacional. 40 números publicados

Coorganizador y ponente del I Taller Latinoamericano de Periodismo Científico y Comunicación Gráfica de la Ciencia. Dirección General y Coordinación General de Comunicación Social y Divulgación y Centro de Difusión de Ciencia y Tecnología.

Coordinación de prensa del Congreso de la Asociación Mexicana de Directivos de la Investigación Aplicada "Tecnología y Valor Agregado". Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Acapulco, Guerrero.

Miembro del Comité Organizador del II Congreso Mexicano para el Avance de la Ciencia y la Tecnología. México, Distrito Federal. Sociedad Mexicana para el Progreso de la Ciencia y la Tecnología A.C.

Director Fundador del periódico *Descubrir Latinoamericano*. Corresponsalías en Bogotá, Buenos Aires, Caracas, Santiago de Chile y Río de Janeiro.

Coordinación de prensa del Congreso Internacional de la Asociación Mexicana de Directivos de la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico A. C. y el Consejo de Asociaciones de Investigación Industrial de las Américas, ADIAT- CIRAA. Acapulco, Guerrero

Corresponsal en México de la sección de cultura *Verbigracia* del diario venezolano *El Universal*. Caracas, Venezuela.

Participación en el diseño y montaje de la exposición *El IPN vinculado al México moderno*. Octubre, mes de la ciencia y la tecnología. Dirección General IPN. 1996

Miembro de grupo asesor que desarrolló los conceptos generales para la creación de la Red de Centros de Difusión de la Ciencia y la Tecnología del Instituto Politécnico Nacional. Dirección General del IPN.

Miembro del Comité Interinstitucional para la Evaluación de la Educación Superior en el área de Difusión y Extensión de la Cultura. Secretaría de Educación Pública.

Editor co-Fundador, bajo la dirección del Dr. Enrique Villa Rivera, de la revista de divulgación científica *Investigación hoy*. Dirección de Estudios de Posgrado e Investigación IPN. 96 números publicados. 1° revista del IPN con consejo editorial y arbitraje para divulgación, circulación comercial y periodicidad mensual, 1990-2000.

Columnista semanal de la columna periodística *Ventana Cósmica* del suplemento *Revista Mexicana de Cultura*, bajo la dirección del maestro Arturo Azuela, en el diario El Nacional, México, 1989-1990.

Director fundador del boletín mensual de información científica y tecnológica *Inforciencia*. Universidad Autónoma de Puebla. 1986-1989

Director Fundador de la revista de divulgación científica *Elementos*. Universidad Autónoma de Puebla. 15 números trimestrales publicados. Elementos sigue publicándose con una nueva época bajo la dirección del Dr. Enrique Soto Eguibar lo que la posiciona en una de las revista de divulgación científica más antiguas de Méxic, 1984-1990.