



**RED DE DIVULGADORES
DE LA CIENCIA Y LA CULTURA
"JOSÉ ANTONIO ALZATE"**



UAEM

Universidad Autónoma
del Estado de México

La Facultad de Ciencias

INVITA

a los Alumnos de la Facultad de Ciencias a Integrarse en la

**RED DE DIVULGADORES DE LA
CIENCIA Y LA CULTURA**

"José Antonio Alzate"

Informes: Dra. Leticia Buendía González, supercómputo, lbuendiag@uaemex.mx



OBJETIVO DE LA RED

Promover el interés por la ciencia y la cultura a través de su divulgación y procurando la aplicación del conocimiento como un medio de corresponder a la sociedad

¿QUÉ HACEN LOS INTEGRANTES DE LA RED?

FENIE: La Feria Nacional del Libro y del Disco Compacto FENIE. Durante este evento en la explanada de la plaza fray Andrés de Castro de la Ciudad de Toluca, se habilita un espacio en el cual los integrantes de la Red desarrollan talleres dirigidos a un público infantil en los que los padres de familia y jóvenes también pueden participar.

SALIDAS A COMUNIDAD: Los integrantes de la Red de Divulgadores procuran acudir, por lo menos dos veces al año, a escuelas localizadas en comunidades rurales o semiurbanas, desarrollando jornadas culturales, que incluyen la impartición de talleres de experimentación científica y conferencias; así como la implementación de ciertas actividades artísticas, como la escenificación de una pastorela navideña.

ACADEMOS: Es un programa dirigido a niños de tercer a sexto grado de primaria y adolescentes de los tres grados de secundaria. Consiste en la presentación de una plática, a nivel elemental, de cierto tema afín a los intereses de los niños y vinculado con el programa escolar de la Secretaría de Educación Pública; está a cargo de algún integrante de la Red de Divulgadores.

APOYO A LA SEMANA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA: Por medio de la Dirección de Difusión de la Investigación perteneciente a la Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, se ha participado constantemente en la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, con talleres de experimentación científica y en algunas ocasiones con pláticas de temas de interés.

JUGANDO A LA CIENCIA: Es un ciclo de conferencias cuyos temas son relativos a ciencia y tecnología con un enfoque a alumnos de educación básica. El ciclo consta de cuatro conferencias que se llevan a cabo los días sábados a las 10:00 a.m. teniendo como sede el Museo Modelo de Ciencias e Industrias. Tras terminar la conferencia los integrantes de la Red de Divulgadores imparten talleres para reforzar lo aprendido durante la conferencia.

RALLY INFANTIL DE LA CIENCIA Y LA CULTURA: El rally consiste en convocar, en la Unidad Deportiva Adolfo López Mateos de la UAEMéx a diferentes centros escolares representados por cinco alumnos del cuarto grado de educación primaria, participan en diversos talleres así como actividades físicas (creados por los miembros de la Red), y reciben una calificación en cada uno (en escala del 1 al 10), las cuales al final son sumadas y nos llevan a conocer a la escuela ganadora.

PROYECCIÓN DE LA RED, ÁMBITOS NACIONAL E INTERNACIONAL: Participación con proyectos de ciencia y divulgación así como ponencias en los siguientes espacios:

- Congreso de la Vocalía Divulgación de la Ciencia. Sociedad Mexicana de Física
- Congreso Nacional de Divulgación de la Ciencia y la Técnica. SOMEDICYT
- Expociencias Regional Estado de México. Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología
- Expociencias Nacional. Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología
- Expociencias Internacionales. Movimiento Internacional para en Recreo Científico y Técnico

CAFÉ CIENTÍFICO: Con el propósito de complementar la formación de los integrantes de la Red como divulgadores, se creó en 2009 una serie de conferencias bajo el nombre de *Café Científico* Nocaetzin, Notlahtolli (Mi café, mi palabra) en el que se ha tenido la participación de integrantes del SNI como ponentes. La sede es el Museo Modelo de Ciencias e Industrias. Así también este programa es abierto al público, lo que propicia la asistencia de niños, jóvenes e investigadores.

Para pertenecer a la RED sólo necesitas: Expresión hábil de manera oral y escrita, poseer conciencia de la realidad social y una postura crítica, interés para difundir la ciencia y el arte, actitud tolerante, espíritu altruista, período de prueba de tres meses y promedio mínimo de 8.5.

¡INTÉGRATE!

