



Casa abierta al tiempo

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**  
**Unidad Cuajimalpa**

*Comunidad académica comprometida  
con el desarrollo humano de la sociedad.*

27 de junio de 2017.

**Dra. Esperanza García López**

Presidenta del Consejo Divisional de  
Ciencias de la Comunicación y Diseño  
Presente

Por este medio, los integrantes de la Comisión Académica para el otorgamiento de la Mención Académica a la Idónea Comunicación de Resultados de la Maestría en Diseño, Información y Comunicación durante el año 2016, le informamos los resultados de nuestra encomienda.

Se evaluaron las siguientes Idóneas Comunicaciones de Resultados:

1. **Comunicación Política en Twitter. Análisis estructural de interacciones entre Ciudadanos, Sistema de Medios y Sistema Político en México.** Presentada por: Jorge Enrique Cortés Rodríguez, Diana Alejandra Martínez Kuri, Carlos de Jesús Pérez Cerón, Anaíd Simón Ávila. Directores: Dra. Rocío Abascal Mena, Dr. Rodrigo Gómez García y Dra. Rosa Lema Labadie D'Arce.
2. **Contaminación Atmosférica de la Zona Metropolitana del Valle de México y sus efectos en la salud, aplicación móvil "Aire Escuelas" como propuesta para mejorar el sistema de información y comunicación en escuelas primarias de la Ciudad de México.** Presentada por: Cecilia Rivera Hidalgo, Flor Sánchez Rojas, Miguel Angel Andrade Robles. Asesores: Mtro. David Hernández Méndez, Dr. Marcelo Olivera Villarroel, Mtro. Otoniel Manuel Ortiz Ruiz.
3. **in-ser: Plataforma web de vinculación discapacidad y empleo. Caso de estudio Ciudad de México. Una propuesta interdisciplinaria.** Presentada por: Beatriz Cedillo Becerril, Alfredo Carlos Chávez Villanueva, Carlos Andrés Pardo Roza, David Iván Vargas Rodríguez. Asesores: Dra. Rocío Abascal Mena, Dr. Diego Méndez Granados, Dra. Angélica Martínez de la Peña.
4. **Modelo de representación de conflictos territoriales detonados por obra de infraestructura pública. Propuesta de un sistema de información para el proyecto del Tren Interurbano México-Toluca, 2015-2016.** Presentan: Ricardo Castañeda Quebrado, Karina Judith Godines Cortez, Jessica Mercedes Lozano Castillo. Asesores: Dra. María González de Cossío, Dr. Erick López Ornelas, Dr. Felipe Victoriano Serrano, Dr. Salomón González Arellano.
5. **El árbol de las decisiones. Análisis y diseño de un Objeto de Aprendizaje Digital Interactivo para educación primaria.** Presentada por: María del Carmen Hernández Castelán, Karen Ortega Ramírez, Paulo Cesar Portilla Tirado. Asesores: Dra. María González de Cossío, Dr. Erick López Ornelas, Dr. Felipe Victoriano Serrano.
6. **Modelo Concéntrico del Proceso Creativo en Obras de Arte Electrónico con Enfoque Social.** Presentan: Belén Cisneros Juárez, Ricardo César González Zamora, David Hernández Ortega, Africa Brisa Sánchez Solórzano. Asesores: Mtra. Nora A. Morales Zaragoza, Dr. Santiago Negrete Yankelevich, Dra. María Alejandra Osorio Olave.

Tras reunirnos y deliberar algunos criterios, consideramos que son dos las Idóneas Comunicaciones de Resultados que reúnen los méritos para obtener la Mención Académica:



División  
Ciencias de la  
Comunicación y  
Diseño

**Unidad Cuajimalpa**

**DCCD | Secretaría Académica**

Torre III, 5to. piso. Avenida Vasco de Quiroga 4871,  
Colonia Santa Fe Cuajimalpa. Delegación Cuajimalpa de Morelos,  
Tel. +52 (55) 5814-6550 y 51. C.P. 05348, Ciudad de México  
<http://dccd.cua.uam.mx>

- **Contaminación Atmosférica de la Zona Metropolitana del Valle de México y sus efectos en la salud, aplicación móvil "Aire Escuelas" como propuesta para mejorar el sistema de información y comunicación en escuelas primarias de la Ciudad de México.** Presentada por: Cecilia Rivera Hidalgo, Flor Sánchez Rojas, Miguel Angel Andrade Robles. Asesores: Mtro. David Hernández Méndez, Dr. Marcelo Olivera Villarroel, Mtro. Otoniel Manuel Ortiz Ruiz.

La investigación aborda una problemática que impacta negativamente en la salud de gran cantidad de personas expuestas a la contaminación, enfocándose en una población vulnerable como son los niños, siendo ésta condición de alta pertinencia en su desarrollo. El abordaje desde las problemáticas que se tiene en la comunicación e información vista desde los usuarios la convierte en un proyecto con aportes originales.

Es un proyecto con rigor teórico en el proceso de indagación de la problemática, y posee una estructura metodológica que le imprime confiabilidad. La temática que aborda es actual, ya que su lectura en el contexto de la DCCD y la MADIC en particular la acerca al ámbito de la sustentabilidad social al dar voz a un grupo de personas afectadas por el problema. El enfoque sistémico con el que abordan la problemática permite observar la convergencia de las disciplinas desde las que fue construido.

Por la calidad de su problematización, la pertinencia de la temática en la que abordan y la perspectiva relevancia interdisciplinar.

- **Comunicación Política en Twitter. Análisis estructural de interacciones entre Ciudadanos, Sistema de Medios y Sistema Político en México.** Presentada por: Jorge Enrique Cortés Rodríguez, Diana Alejandra Martínez Kuri, Carlos de Jesús Pérez Cerón, Anaíd Simón Ávila. Directores: Dra. Rocío Abascal Mena, Dr. Rodrigo Gómez García y Dra. Rosa Lema Labadie D'Arce.


El trabajo destaca porque da cuenta de la forma en que la comunicación entre poder político, medios y ciudadanía se ha transformado en nuestro país a partir del uso de Twitter. Las herramientas computacionales empleadas para el análisis de la interacción son pertinentes al problema y permiten comprender, con otros criterios conceptuales, la noción y las características de la comunicación política en la era de las redes sociales.

Es un logro de la investigación el haber abordado el problema a partir de una perspectiva interdisciplinaria entre la comunicación, el diseño y la computación, lo que permitió el empleo novedoso de un método de estudio que está tomando fuerza en los estudios de mercado y académicos sobre el impacto de las redes sociales en las opiniones y comportamiento de los usuarios.

Aprovechamos para enviarle un saludo cordial y quedamos a su disposición para cualquier aclaración al respecto.

**Atentamente**  
La Comisión,

  
Dr. Vicente Castellanos Cerda  
Profesor, Depto. de Ciencias de la Comunicación

  
Mtra. Lucila Mercado Colín  
Profesora, Depto. de Teoría y Procesos  
del Diseño





Casa abierta al tiempo

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**  
**Unidad Cuajimalpa**

*Comunidad académica comprometida  
con el desarrollo humano de la sociedad.*

Dr. Carlos Rodríguez Lucatero  
Profesor, Depto. de Tecnologías de la Información



División  
Ciencias de la  
Comunicación y  
Diseño

**Unidad Cuajimalpa**

**DCCD | Secretaría Académica**

Torre III, 5to. piso. Avenida Vasco de Quiroga 4871,  
Colonia Santa Fe Cuajimalpa. Delegación Cuajimalpa de Morelos,  
Tel. +52 (55) 5814-6550 y 51. C.P. 05348, Ciudad de México  
<http://dccd.cua.uam.mx>