



**Nombra la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez a la Mtra. Alma Rosa González Audiffred Directora del CEC Unidad Mazatlán, por lo que deja el cargo que dignamente represento en el CEC Allende como Jefa del Departamento de Educación Continua.**



Oportunidad Renovada



Vivir Mejor



GOBIERNO FEDERAL  
SEP



**Se impartió el Curso de "Antenas para Estaciones de Radio" a los participantes del Grupo Radiorama.**



**El infoDF hizo entrega de Reconocimientos a la Transparencia 2011 en las instalaciones del CEC Unidad Allende.**



- Directorio
- Editorial
- Noticias
- Entrevista
- Reportaje



## Instituto Politécnico Nacional

### Directorio

**Yoloxóchitl Bustamante Díez**  
Directora General

**Juan Manuel Cantú Vázquez**  
Secretario General

**Daffny Rosado Moreno**  
Secretario Académico

**Jaime Álvarez Gallegos**  
Secretario de Investigación y Posgrado

**Oscar Súchil Villegas**  
Secretario de Extensión e  
Integración Social

**Ernesto Mercado Escutia**  
Secretario de Servicios Educativos

**Fernando Arellano Calderón**  
Secretario de Gestión Estratégica

**Emma Frida Galicia Haro**  
Secretaria de Administración

**Cuauhtémoc Acosta Díaz**  
Secretario Ejecutivo de la Comisión de  
Operación y Fomento de Actividades  
Académicas

**Salvador Silva Ruvalcaba**  
Secretario Ejecutivo del Patronato  
de Obras e Instalaciones

**Adriana Campos López**  
Abogada General

**Dely Karolina Urbano Sánchez**  
Directora de Educación Continua

## Centro de Educación Continua Unidad Allende

### Directorio

**Raúl Erasmo Sánchez Rubio**  
Director

**Cuauhtémoc Arellano Alavez**  
Subdirector de Servicios Educativos

**Jaime López Alanis**  
Jefe del Dpto. de Informática y  
Telecomunicaciones

**Marco Antonio Torres Esparza**  
Jefe de la Unidad Politécnica de  
Integración Social

**Gabriela Rico Flores**  
Jefa del Dpto. de Servicios Administrativos  
y Técnicos

### Comité Editorial:

**Raúl Erasmo Sánchez Rubio**  
Director

**Jaime López Alanis**  
Jefe del Dpto. de Informática y  
Telecomunicaciones

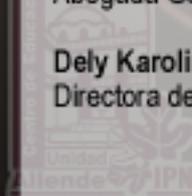
**Francisco Guillermo Lozano Blázquez**  
Celda de Producción y Diseño Gráfico

**Marcos Uribe Vaca**  
Soporte Técnico

### Articulistas y Redacción:

**Jesús Casiano Cruz**  
**Francisco Guillermo Lozano Blázquez**

**Fotografía: Luis Rojas Gutiérrez,**  
**Francisco Gmo. Lozano B.**  
**Marcos Uribe Vaca.**



En el número 55 de la Gaceta CEC Allende, hablaremos con la M. en A. Alma Rosa González Audiffred en una entrevista que nos concedió antes de asumir el cargo como nueva Directora del CEC Unidad Mazatlán, una vez que fué nombrada por la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez Directora General del IPN.

Continuando con la capacitación a los participantes del Grupo Radorama informaremos de dos cursos que se vienen impartiendo y de los instructores que atienden a los grupos.

Con motivo del Día Internacional de la Mujer fuimos sede del evento realizado por la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas y el grupo de distinguidos invitados e invitadas.

Por otra parte el Instituto de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales (InfoDF) llevó a cabo en nuestras instalaciones la entrega de Reconocimientos a la Transparencia 2011.

La Unidad Allende será libre de humo de tabaco a partir del día 29 de marzo conforme la normatividad institucional establecida por la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez Directora General del IPN.



Por: Jesús Casiano Cruz

## Se impartió el Curso de “Antenas para Estaciones de la Radio” a los participantes del Grupo Radiorama.

Para la impartición del curso de Antenas, el Grupo Radiorama buscó los servicios de un experto en la materia, en esta ocasión trajo como instructor a Paul Gregg de nacionalidad norteamericana y Presidente de la *Empresa Bauer Transmitters* con domicilio en el Paso Texas.

A pesar de que el Instructor no hablaba español, en todo momento hubo cordialidad y atención para este colaborador de la Gaceta CEC Allende, la charla se dió a través de un traductor, para poder entender la explicación de los temas que impartió en el curso sobre las antenas, su historia, la evolución que éstas han tenido, cómo son actualmente y cómo se instalan.

El instructor Paul Gregg comentó que a los participantes se les explicó el funcionamiento de las antenas de radio que brinda su servicio en la frecuencia de amplitud modulada, además de que aclaró que Diplex-Triplex es una antena que se puede utilizar en dos o tres radiodifusoras a la vez, las variantes que éstas han tenido en el tiempo, las ventajas que tienen al momento en que están en servicios.

Originalmente las antenas y las torres eran las mismas, después por el crecimiento hubo la necesidad de montar una torre sobre la antena, ya que anteriormente a la torre no se le tocaba por ningún motivo, porque era la antena y podía generar una descarga eléctrica; actualmente la antena va montada sobre la torre, la cual sí se puede tocar, lo no se debe tocar es la antena, siempre y cuando el transmisor este prendido y si está apagada no hay ningún problema.

Los alumnos en el adiestramiento aprendieron a instalar la antena de una radiodifusora, saben en qué lugar debe de estar colocada una antena para que brinde una buena recepción de señal en la frecuencia AM y FM, ésta debe de ser en un lugar alto; deben de tener cuidado al momento de instalar una antena, se les enseñó que

# Noticias

a una antena se le debe dar mantenimiento para que ésta dure mucho tiempo (si es así tendrá un tiempo de vida de 25 años aproximadamente), explicó lo que es una frecuencia de Amplitud Modulada y Frecuencia Modulada. La primera es susceptible a ruidos eléctricos, por ejemplo, cuando cae un rayo a una gran distancia el ruido penetra a la estación que en ese instante está en funcionamiento y en la Frecuencia Modulada el servicio es de más calidad, se escucha mejor, no genera ningún tipo de ruido. Y hasta lo complementó con un ejemplo muy chusco pero entendible, AM es un camino de terracería y FM es un camino pavimentado, ¿Qué camino se utilizaría más? Preguntó, y este ejemplo lo pasó a un radioescucha, preguntando qué estación escucharía.

De acuerdo con los comentarios de los participantes a pesar de que las clases fueron en el idioma inglés, todo lo que explicó el profesor se entendió, argumentando con entusiasmo, cuando se tienen ganas de aprender y se cuenta con un buen maestro todo tema académico es entendible y se convierte en interesante, para ésto existen barreras.



Por: Jesús Casiano Cruz

## Capacitan a ingenieros egresados de las ESIME del IPN para trabajar en la radio por parte del Grupo Radorama.

En las instalaciones del CEC Allende se continúa con la capacitación de los participantes inscritos en el curso que aspiran a formar parte de la plantilla del personal del Grupo Radorama, en esta ocasión la ponencia fué sobre el proyecto de ingeniería y estuvo a cargo el Instructor Roberto Sánchez López, quien tiene la carrera de Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, egresado de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Electrónica Unidad de Culhuacán del Instituto Politécnico Nacional.

El Ing. Roberto Sánchez López nos dijo que el adiestramiento estuvo enfocado en la operación a la construcción y diseño de la radio, incluyendo conceptos de sustentabilidad y eficiencia energética para mantener la continuidad de la operación en este medio; a todo el grupo de alumnos les habló sobre los ejes rectores de la radio: Gobernabilidad de la organización (empresa socialmente responsable) en el cumplimiento de leyes, normas y buenas prácticas de ingeniería de radio difusión, estos puntos permitirán al Grupo Radorama servir a un mercado más objetivo en las más de 300 estaciones de radio desplegadas en todo el territorio Nacional.

Por último el instructor nos comentó que fué muy agradable trabajar con este grupo de alumnos politécnicos; como profesor se lleva una buena impresión de todos, porque valora el esfuerzo que hicieron por aprender en la instrucción que se le dió durante el curso, ya que siempre hubo disponibilidad por parte de ellos, provocaron que las clases fueran interesantes y dinámicas por los conocimientos generales que poseen, ésto facilitó mejorar la enseñanza - aprendizaje entre el instructor y participantes.



# Noticias

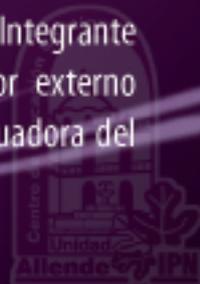
Por: Jesús Casiano Cruz

## **El Instituto de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Distrito Federal (InfoDF) entrega Reconocimientos a la Transparencia 2011 por segundo año consecutivo en las instalaciones del Centro de Educación Continua Unidad Allende.**

El martes 28 de febrero las instalaciones del Centro de Educación Continua Unidad Allende del Instituto Politécnico Nacional, volvieron a ser testigos de quiénes fueron las mejores dependencias y que se hicieron acreedoras al Reconocimiento de "Transparencia 2011", otorgados por el Instituto de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Distrito Federal.

Desde muy temprano por la entrada de Allende 38 del Centro Histórico de esta Ciudad, fueron llegando los titulares de las dependencias que conforman el Gobierno del Distrito Federal, así como titulares de las delegaciones, para ser partícipes en este magno evento encabezado por el Comisionado Presidente del InfoDF Lic. Oscar Guerra Ford y respaldado por todo su equipo de trabajo.

El Presídium estuvo conformado por las personalidades siguientes: Lic. Juan José García Ochoa en representación del Lic. Marcelo Ebrard Casaubón, Jefe de Gobierno del Distrito Federal, Lic. Areli Cano Guadiana, Comisionada Ciudadana del InfoDF, Lic. Agustín Millán Gómez, Comisionado Ciudadano InfoDF, Lic. Jorge Bustillos Roqueñí, Comisionado Ciudadano InfoDF, Dr. Salvador Guerrero Chiprés, Comisionado Ciudadano InfoDF, Dr. Mauricio Merino Huerta, Integrante de la Comisión Evaluadora del Certamen Innovaciones 2011 (Evaluador externo invitado), Dr. Ciro Murayama Rendón Integrante de la Comisión Evaluadora del Certamen Innovaciones 2011 (Evaluador externo invitado) y el Mtro. Darío Ramírez Salazar, Integrante de la Comisión Evaluadora del Certamen Innovaciones 2011.



El Lic. Oscar Guerra Ford Comisionado Presidente del Instituto de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Distrito Federal, antes de iniciar su discurso tuvo palabras de agradecimiento para la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez, Directora General del Instituto Politécnico Nacional, así como para el M. en C. Raúl Erasmo Sánchez Rubio, Director del Centro de Educación Continua Unidad Allende, por el apoyo otorgado para realizar este evento en estas magníficas instalaciones.

El Comisionado Presidente del InfoDF envió un mensaje a quienes recibieron Reconocimientos, les aclaró que el propósito del evento es con el único fin de reconocer el esfuerzo por hacer las cosas bien a los funcionarios de las diferentes dependencias del Distrito Federal, de esta forma el InfoDF reconoce las prácticas efectivas de los derechos de acceso a la información y protección de datos personales, plasmada en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos base fundamental para los habitantes de esta nación.

El InfoDF, tiene como labor fundamental medir la actuación de los gobiernos en el Distrito Federal, siendo indispensable para conocer el impacto y los logros o de la falta de éstos. Las evaluaciones dan un panorama claro de la efectividad de las políticas públicas y ofrecen unos parámetros para calificar el comportamiento de los encargados de su implementación.

Además dijo que los reconocimientos son un merecido homenaje al compromiso de todos los trabajadores de los entes obligados, donde se sabe que es una tarea en conjunto; no obstante, aprovechó para destacar la gran labor del adscrito a la oficina de información pública; porque ellos son los que encabezan el servicio de información y su trabajo, es en gran medida la base para alcanzar el honor que ahora se les reconoce.

El Lic. Oscar Guerra Ford concluyó diciendo que aún queda mucho por hacer y de eso deben de estar conscientes, pero con la participación de todos se logrará la consolidación de estos temas entre la población y personal que labora en las instituciones públicas.

# Noticias

Las categorías reconocidas por el InfodDF, así como por la función que realizan y que tuvieron un buen desempeño y que fueron:

## **Reconocimientos por el Índice Compuesto de Mejores Prácticas en Protección de Datos Personales y que recibieron trofeo de vidrio y placa de aluminio.**

*Primer lugar:* Comisión de Derechos Humanos del Distrito Federal, Contaduría Mayor de Hacienda de la Asamblea Legislativa del Distrito Federal, Instituto Electoral del Distrito Federal, Proyecto Metro del Distrito Federal, Secretaría de Salud y el Tribunal Electoral del Distrito Federal; todos ellos para alcanzar el primer lugar tuvieron que acumular 100 puntos.

*Segundo Lugar:* Secretaría de Finanzas con 99 puntos

*Tercer Lugar:* Autoridades del Centro Histórico y Servicios de Salud Pública con 98 puntos.

## **Reconocimientos por el Índice Compuesto de Mejores Prácticas en Transparencia y que recibieron trofeo de vidrio y placa de aluminio.**

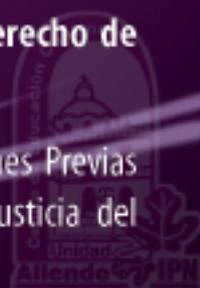
*Primer lugar:* Heroico Cuerpo de Bomberos del Distrito Federal y el Tribunal Electoral del Distrito Federal, lograron 100 puntos.

*Segundo Lugar:* Proyecto Metro del Distrito Federal, Secretaría de Educación con 99.9 puntos.

*Tercer Lugar:* Consejo de la Judicatura del Distrito Federal, Fideicomiso Educación Garantizada, Secretaría de Desarrollo Urbanoy Vivienda, Secretaría de Finanzas Tribunal de lo Contencioso Administrativo del Distrito Federal lograron 99.8 puntos.

## **Reconocimientos en la Categoría Transparencia y Ejercicio del Derecho de Acceso a la Información Pública.**

*Primer Lugar:* "Ministerio Público Transparente" "Sistemas de Averiguaciones Previas (SAP Web 20.0)" "BlackBerry", ente público: Procuraduría General de Justicia del



Distrito Federal, recibe el premio el titular de la PGJDF, Dr. Jesús Rodríguez Almeida.

*Segundo Lugar:* "Asesoría y denuncia ciudadana para acceder a la información y justicia ambiental ante la PAOT" ente público: Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial del Distrito Federal, recibe el premio el titular de la PAOT, Dr. Miguel Ángel Cancino Aguilar.

*Tercer Lugar:* "Transparencia Total-Manifestaciones de Construcción", ente público: Delegación Miguel Hidalgo, recibe el premio el titular de la Delegación el Lic. Demetrio Sodi de la Tijera.



# Noticias

El Centro de Formación e Innovación Educativa (CFIE) del IPN te invita a ingresar a nuestra página y conocer el área específica de Innovación Educativa en donde encontrarás programas de fomento a la Investigación e Innovación en el campo de la Educación.

The screenshot displays the website of the Instituto Politécnico Nacional (IPN) and its Centro de Formación e Innovación Educativa (CFIE). The browser window shows the URL <http://www.cfie.ipn.mx/WPS/WCM/CONNECT/CFIE/CFI/INICIO/INICIO/INDEX.HTM>. The page header includes the IPN logo and the text "Instituto Politécnico Nacional" and "La Técnica al Servicio de la Patria". The CFIE logo and "Secretaría Académica" are also visible. A navigation menu includes "Inicio", "Internet CFIE", and "Mapa de Sitio". The main banner features a large image of a building and the text "75 Años INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL 1936-2011". Below the banner, the "Innovación Educativa" section is highlighted. It includes a sidebar with a search bar and a menu with items like "Condiciones", "Formación", "Investigación Educativa", "Innovación Educativa", "Incubadora de Innovación", "Modelo de Innovación", "Observatorio de Innovación", "Redes de Colaboración", "Servicios", and "Acerca Digital". The main content area contains the following text: "El área de Innovación Educativa del CFIE es la encargada de formular y desarrollar los objetivos, políticas, procedimientos y estrategias para la integración de los programas de fomento a la Investigación e Innovación Educativa, en el marco de los Modelos Educativo y de Integración Social." and "Se encarga de supervisar el desarrollo de materiales educativos con tecnología que promuevan la innovación en las acciones formativas del Centro, de formular estrategias de difusión y promoción de los programas de fomento a la investigación e innovación educativas así como darles seguimiento y promover el establecimiento de alianzas de comunidades de conocimiento y redes de colaboración internas y externas, para operar los programas de Fomento a la Investigación e Innovación Educativa a nivel nacional e internacional." Below this text, it says "Contenido actualizado al miércoles 14 de diciembre de 2011". At the bottom of the page, there is contact information: "Edificio del CFIE-UPDCE Planta Alta - Av. Wilfredo Massieu s/n est. Luis Enrique Erro, Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", Zacatenos, Ciudad de México, D. F., C.P. 07738. Teléfonos: +52 (55) 5729 8000 extensiones 57195 y 57167 | [cfie@ipn.mx](mailto:cfie@ipn.mx)". The browser status bar shows "Inicio" and "http://www.cfie.ipn.mx/...".

[www.cfie.ipn.mx](http://www.cfie.ipn.mx)



Por: Jesús Casiano Cruz

## **La Federación Nacional de Profesionales Politécnicas (FeNa.P.P.) celebra el “Día Internacional de la Mujer” en el Centro de Educación Continua Unidad Allende.**

El día 7 de marzo en las instalaciones de este Centro se llevó a cabo la celebración del “Día Internacional de la Mujer”, y que llamaron “los Retos de la Educación a Mediano Plazo en México” con la asistencia de grandes personalidades mujeres, entre las que podemos mencionar directoras de CECyT's, funcionarias, maestras, investigadoras, escritoras, y muchas otras que trabajan en el Instituto Politécnico Nacional, o en dependencias públicas del Gobierno Federal y del Gobierno del Distrito Federal, así como de la iniciativa privada.

Cabe señalar que el evento estuvo a la altura de lo que se estaba festejando, “el Día Internacional de la Mujer” la invitación se hizo, sin distinción de raza, credo, nacionalidad y fueron recibidas de manera personal por mujeres del Comité Ejecutivo que integran la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas.

La celebración dió inicio con honores a la bandera en el patio principal, encabezado por una elegante escolta, la cual fue acompañada en su recorrido por una Banda de Guerra, su participación concluyó cuando los presentes terminaron por cantar el Himno Nacional.

Se continuó con la presentación del Presídium entre los que estuvieron presentes: La Lic. Adriana Campos López Abogada General y Representante de la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez, Directora General del Instituto Politécnico Nacional; la C.P. Ma. Teresa Rosales Torres, Presidenta de la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas, M. en C. Raúl Erasmo Sánchez Rubio, Director del Centro de Educación Continua Unidad Allende, Dr. Reinold Ramón Farrera Rebollo, Director de Egresados y Servicio Social del IPN, M. en C. María Eugenia Hernández Núñez, Ex-Directora del CECyT “Ricardo Flores Magón”, Ing. Olga Domínguez Villada (Conferencista Magistral), M. en C. Rocío Huerta

# Noticias

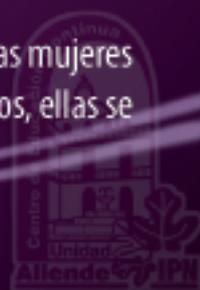
Cuervo (Conferencista Magistral) M. en C. Blanca Laura Romero Meléndez, Directora de Educación Media Superior del IPN, Dra. Lidia Dorantes Álvarez, Vicepresidenta de la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas, Dra. Esperanza Lozoya Meza (Conferencista Magistral), Dra. Elizabeth Jiménez Sánchez Vicepresidenta de la Fe Na P.P. (Moderadora), Dra. Alicia Ortiz Moreno, Investigadora de la ESCB del IPN e Ing. Genaro Gómez Landeros, Presidente de la Comisión de Honor y Justicia del Consejo Nacional de Egresados del IPN.

Posteriormente vino el Mensaje de la C.P. Ma. Teresa Rosales Torres Presidenta de la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas, su intervención inició diciendo que se sentía honrada el estar en un edificio de profundas raíces históricas, culturales y artísticas como son las instalaciones del Centro de Educación Continua Unidad Allende.

El "Día internacional de la Mujer" fue instituido por la Organización de las Naciones Unidas, en el año de 1975, como un reconocimiento a la lucha, al esfuerzo, a la tenacidad que siempre las mujeres han demostrado a través de la vida, para lograr una equidad de género justa y del papel importante que han jugado en la vida política, social y económica del país.

Por tal motivo la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas fundada en 1980, rinde un merecido homenaje a todas las mujeres de la República Mexicana y del mundo, pero de manera muy especial las mujeres politécnicas que han impulsado el desarrollo económico del país como: las enfermeras, doctoras, licenciadas, ingenieras, arquitectas, profesoras, contadoras, además de otras disciplinas, tan es así, que actualmente la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Diez es la primera mujer que ocupa el puesto de Directora General del Instituto Politécnico Nacional, a quien agradece todo el apoyo que les ha brindado para que este festejo se realizará en este lugar.

La Presidenta de la Fe Na P. P. manifestó que los espacios que han ocupado las mujeres en los diferentes campos laborales, nadie les ha regalado nada, si no que estos, ellas se lo han ganado a base de esfuerzo y capacidad que han demostrado.



Por último, intervino en este acto la Lic. Adriana Campos López, Abogada General del IPN, quien declamó un hermoso poema de Rosario Castellano a las mujeres politécnicas en versión corta.

El eterno femenino  
voy a ponerme a cantar  
el muy famoso corrido  
de un asunto que se llama  
el eterno femenino,  
y del que escriben los sabios  
en libros y pergaminos.

Unos dicen que perdió  
a la humanidad entera  
por comer una manzana  
que los dioses le prohibieran  
porque fue desde el principio  
desobediente y rejeja.

Por eso nacen sus hijos  
entre gran pena y dolor;  
y por eso no debe de entrar  
al santuario del Señor,  
ni a la cátedra del maestro  
ni al taller del obrador.

Vuela, vuela palomita,  
y salúdame al pasar  
a Eva y la Malinche,  
a Sor Juana a la Xtabay,



# Noticias

y a la Guadalupe  
si vas por el Tepeyac.

Porque me voy despidiendo  
y no quisiera olvidar  
a ninguna, aunque bien sé  
que en un corrido vulgar  
ni están todas las que son  
ni son todas las que están.

La Lic. Adriana Campos López, fue la portadora de un emotivo mensaje de la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez, a las integrantes de la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas, por “el Día Internacional de la Mujer”, reconociendo que las mujeres Politécnicas han contribuido en gran medida al engrandecimiento del Instituto Politécnico Nacional, poniendo siempre “la técnica al servicio de la patria”.





# Noticias



El personal del Centro de Educación Continua Unidad Allende manifiesta su profundo pesar y solidaridad con el C. Mario Salazar Jiménez ante el lamentable deceso de su hermano.

Nos unimos a su pena y reiteramos nuestro apoyo en estos difíciles momentos para nuestro compañero y amigo, así como a toda su familia.

Marzo 7, 2012



Por: Jesús Casiano Cruz

## **El Centro de Educación Continua Unidad Allende se convierte en “Espacio Libre de Humo de Tabaco”**

A partir del día 29 de marzo el Centro de Educación Continua Unidad Allende, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1 al 4 y 23 de la Ley Orgánica del Instituto Politécnico Nacional, 1, 2, 144 y 146 del Reglamento Interno de esta Casa de Estudios, 7 y 8, fracción XXII del Reglamento Orgánico del Instituto Politécnico Nacional y de acuerdo a la Circular N.-1, emitida por la Directora General del Instituto Politécnico Nacional, este Centro se declara “Libre de Humo de Tabaco”.

El motivo por el que se aplica la Ley General para el Control del Tabaco y la Ley General de Salud en esta Unidad, es para contrarrestar el tabaquismo, enfermedad que se ha caracterizado por la adicción a la nicotina de adultos, jóvenes y menores de edad, capaz de producir daño multisistémico progresivo y letal, matando muchas veces en plena cúspide de la vida productiva.

De acuerdo a las estadísticas proporcionadas por autoridades del Politécnico, la mortalidad por fumar en México es de 165 muertes diarias, aproximadamente 60, 225 muertes al años, cifras realmente alarmante.

La finalidad es proteger a los que no fuman, ya que si no se implementa esta Ley se convierten en fumadores pasivos, se ha dado el caso que estas personas poseen en sus pulmones un alto porcentaje de nicotina, comprobándose que los que fuman inhalan alrededor del 15% de la nicotina, el 85% restante se queda en el aire e inclusive si se está cerca de personas fumadoras, se inhala más de 4,000 sustancias tóxicas y se corre el riesgo de adquirir las mismas enfermedades que un fumador habitual.

Para que se cumpla con esta normatividad, el CEC Allende está llevando a cabo una difusión de concientización con el personal de este Centro de trabajo y muy pronto habrá una serie de señalización como son: letreros, logotipos, emblemas, mantas

# Noticias

o placas que declara al Centro de Educación Continua Unidad Allende "Espacio Libre de Humo de Tabaco", luchando "Todas y Todos por un Politécnico sin Tabaco".





# Noticias

Por: Francisco Gmo. Lozano Blázquez

## Como cada mes en el CEC Allende festejamos a los cumpleaños, en esta ocasión tocó el turno de los festejados del mes de febrero.

Terminó el mes de febrero que fué bisiesto y conforme se ha venido realizando en las instalaciones de la Dirección del Centro de Educación Continua Unidad Allende y con la presencia del M. en C. Raúl Erasmo Sánchez Rubio Director del mismo, se llevó a cabo el festejo por los compañeros que cumplieron años.

Con la tradicional partida del pastel, nos reunimos los maestros y el personal de apoyo para tener un momento de convivencia y de deseo de que los cumpleaños sientan por parte del personal del Centro y de las autoridades el aprecio y reciban las felicitaciones por tan importante día.





**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
"La Técnica al Servicio de la Patria"  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA**

**CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA**  
**UNIDAD ALLENDE**



## Seminario de Actualización **Administración de Proyectos** con Opción a Titulación



### Objetivo

Adquirir los conocimientos administrativos y legales que permitan planear, organizar, dirigir y controlar los diferentes proyectos de los sectores productivos del país.

### Público Objetivo

Alumnos e egresados de las Escuelas Superiores del Instituto Politécnico Nacional, escuelas incorporadas e instituciones de educación superior con las que el Instituto tenga celebrado convenio al respecto, así como de manera específica pasantes y titulados involucrados en la administración y organización de proyectos del sector productivo nacional.

### Requisitos de Inscripción

#### EGRESADOS DE ESCUELAS SUPERIORES

- Carta de no inconformidad de la Escuela de procedencia (cuando sea por CEC Unidad Allende)
- Carta de pasante
- Certificado de estudios
- Constancia de pública profesión
- Liberación de Servicio Social
- Acta de nacimiento
- CURP
- Cartilla de Voto
- 3 Fotografías tamaño 3x4 (blanco y negro, fondo blanco, papel mate)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (color, impresión en papel de buena calidad)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (blanco y negro, fondo blanco, papel mate)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (color, impresión en papel de buena calidad)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (blanco y negro, fondo blanco, papel mate)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (color, impresión en papel de buena calidad)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (blanco y negro, fondo blanco, papel mate)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (color, impresión en papel de buena calidad)

#### EGRESADOS DE INSTITUTOS TECNOLÓGICOS

- Acta de nacimiento
- Carta de pasante
- Certificado de estudios
- Liberación de Servicio Social
- Liberación de UPAE (sólo a alumnos que no estén inscritos en el Certificado de Liberación de Servicio Social)
- CURP
- Cartilla de Voto
- 3 Fotografías tamaño 3x4 (blanco y negro, fondo blanco, papel mate)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (color, impresión en papel de buena calidad)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (blanco y negro, fondo blanco, papel mate)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (color, impresión en papel de buena calidad)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (blanco y negro, fondo blanco, papel mate)
- 4 Fotografías tamaño 3x4 (color, impresión en papel de buena calidad)

### Contenido Temático

- I. Introducción (22 hrs.)
  - Conceptos de administración
  - Clasificación de proyectos
  - Conceptos de calidad
  - Situación actual de las empresas en México
- II. Ciclo Administrativo de los Proyectos (33 hrs.)
  - Tipos de organización para la empresa
  - Marco legal de la empresa dentro de los proyectos
  - Motivación y liderazgo
  - Grupos de trabajo
- III. Ejecución (33 hrs.)
  - Ciclo de ejecución
  - Normatividad para la ejecución
  - Ley de Adquisiciones y Obras Públicas
  - Código Civil
  - Código Penal
  - Ley Federal de Responsabilidad de los Servidores Públicos
  - Tratado de Libre Comercio
  - Normatividad sobre impacto ambiental
  - Aspectos legales de la contratación
  - Control de los proyectos mediante ruta crítica
- IV. Control (33 hrs.)
  - Ciclo del control
  - Control y normatividad para la calidad
  - Precios unitarios
  - Software para el manejo de proyectos
  - Software para el manejo de la ruta crítica
  - Software para el manejo de precios unitarios
- V. Evaluación de resultados
  - Herramientas estadísticas básicas
  - Relación costo-beneficio



Búscanos en Facebook como **cecuallende**

Informes e inscripciones: 5729.6000 exts. 64622  
Belisario Domínguez 22 esq. Allende, Centro Histórico D.F.  
[www.secuallende.ipn.mx](http://www.secuallende.ipn.mx)



**GOBIERNO FEDERAL**

**SEP**





Por: Jesús Casiano Cruz

## Entrevista a la M. en A. Alma Rosa González Audiffred Directora del Centro de Educación Continua Unidad Mazatlán

**Salutación.**- Antes que nada Maestra Alma Rosa el Consejo Editorial de la Gaceta del CEC Allende, se congratula por su nuevo nombramiento como Directora del Centro de Educación Continua Unidad Mazatlán en el Estado de Sinaloa, deseándole el mejor de los éxitos.

**Pregunta.**- ¡Vaya noticia que acaba de recibir el personal del Centro de Educación Continua Unidad Allende por su nuevo nombramiento como Directora del Centro de Educación Continua Unidad Mazatlán noticia que a muchos les dió gusto, pero también tristeza a otros porque los deja.

**Respuesta:** Sí verdad.

**Pregunta.**- ¿Quién nombra Directora del CEC Mazatlán a la M. en C. Alma Rosa González Audiffred y qué fué lo que le dijeron?

**Respuesta:** Nuestra Directora General del Instituto Politécnico Nacional, la Doctora Yoloxóchitl Bustamante Díez, quien con base en las facultades que la normatividad establece.

**Pregunta.**- ¿Cómo recibe la noticia de que se va como Directora del Centro de Educación Continua Unidad Mazatlán y qué es lo primero que le viene a su mente?

**Respuesta:** A través del Mtro. Raúl Sánchez Rubio, Director del CEC Unidad Allende; a quien previamente la Directora de Educación Continua Mtra. Dely Karolina Urbano Sánchez le informó de la decisión que tomaron nuestras autoridades y en lo primero que pensé fue en nuevas oportunidades para aprender y hacer.



# Entrevista

Pregunta.- ¿Qué representa para usted esta nueva misión que se le encomienda?

Respuesta: La oportunidad de participar con otro equipo de trabajo del IPN en donde llegaremos con intención de sumar y compartir las experiencias que contribuyan a cumplir con las metas institucionales.

Pregunta.- Maestra Alma Rosa, al momento de que el Director Raúl Erasmo Sánchez Rubio, que estaba informando de su nombramiento a la comunidad del Centro de Educación Continua Unidad Allende en el salón de Ex Directores, la vimos un poco pensativa, ¿había sentimientos encontrados? ¿Nos puede comentar algo al respecto?

Respuesta: Pues sí; porque por un lado el recibir un nuevo encargo a nivel dirección es una excelente noticia y dejar a un equipo de trabajo siempre disponible y respetuoso como lo es el de Allende no es fácil.

Pregunta.- No cabe duda Maestra que el CEC Allende pierde una pieza importante dentro de su estructura, ¿qué le sugeriría a su sucesor para que obtenga los mismos resultados e inclusive los mejore?

Respuesta: Pues que se entregue al 100% en las actividades del departamento, pero sobre todo siempre respetar y confiar en el trabajo de los compañeros, quienes siempre están dispuestos a colaborar.

Pregunta.- ¿Qué mensaje le deja usted a sus compañeros, colaboradores del Centro de Educación Continua Unidad Allende?

Respuesta: Que sigan trabajando con el entusiasmo, camaradería y asertividad que los ha caracterizado

Pregunta.- Algo que quiera agregar.

Respuesta: Que comparto con todo el personal a mi cargo, así como con el Mtro. Raúl Erasmo Sánchez Rubio (Director del CECUA) y el Lic. Cuahtémoc Arellano Alavez



(Subdirector de Servicios Educativos) el reconocimiento que la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez y el Ing. Óscar Súchil Villegas hacen a quien suscribe con este nombramiento.





**CELEX  
CEC  
Allende**



Registro de validez DFUE-CELEX-CEC 021-11

**Francés**

**Inglés**

**Italiano**

El aprendizaje de cada idioma consta de tres niveles (Básico, Intermedio y Avanzado) cada nivel está integrado por cinco cursos de 40 horas cada uno.

**Intensivo C-2012 del 20 de marzo al 21 de abril de 2012**  
**Sabatino 2-2012 del 24 de marzo al 19 de mayo 2012**

### Cursos Intensivos

Horario	Francés		Inglés			Italiano
	Básico	Intermedio	Básico	Intermedio	Avanzado	
7:00 a 8:50	1	4	1/2/3/4/5	1/2/5	4	Básico 1
9:00 a 10:50			1/2/3/5	2/3	1	
11:00 a 12:50	1		1/5	1	2	Básico 1
13:00 a 14:50			1/3			
15:00 a 16:50	1		1			
17:00 a 18:50	1		1/2	1/2/5		Intermedio 1
19:00 a 20:50			1/2		2	

### Cursos Sabatinos

9:00 a 14:00	2/4	1	1/2/3/4/5	1/2/3/4/5	1/2/3/4/5	1
--------------	-----	---	-----------	-----------	-----------	---

### Calendario Próximos Cursos

Actividad	Cursos Intensivos	Cursos Sabatinos
Examen de Ubicación	12 al 17 de marzo	12 al 17 de marzo
Inscripciones y Reinscripciones	12 al 17 de marzo	12 al 17 de marzo
Inicio de Cursos	20 de marzo	24 de marzo
Examen Medio	9 de abril	21 de abril
Examen Final	20 de abril	19 de mayo
Fin de Curso y Entrega de Boletas	21 de abril	19 de mayo
Suspensión de labores	2 al 6 de abril	2 al 7 de abril

### Cuotas por Curso

Egresados, trabajadores y alumnos IPN \$427.50  
Externos \$746.00  
Depósito en Cuenta 0144180763 de Bancomer

**ES INDISPENSABLE REALIZAR LOS DEPÓSITOS EN LAS FECHAS ESTABLECIDAS DE OTRO MODO NO SERÁ VÁLIDO COMO PAGO (NO HAY RESERVACIÓN DE LUGAR)**

### EXÁMENES DE UBICACIÓN SIN COSTO

- Abierto al público en general
- Cerca del metro Allende, Bellas Artes y Garibaldi
- Atención a empresas, instituciones
- Costos accesibles

### INFORMES E INSCRIPCIONES:

**Dúzcanos en Facebook**  
como cecallende

Allende 38 esq. B. Domínguez, Centro Histórico, Distrito Federal, C.P. 06010  
5729.6000 ext. 64637 [www.cec.allende.ipn.mx](http://www.cec.allende.ipn.mx)



## Origen del mes de febrero

Febrero es el segundo mes del año en el calendario gregoriano y tiene 28 días los años normales y 29 los años bisiestos.

En muy raras ocasiones ha habido un 30 de febrero, producido bien en la conversión del calendario juliano al gregoriano, bien en la adopción de un calendario revolucionario en que todos los meses tenían 30 días.

Febrero fue llamado así en honor a las Februa en las Lupercales, el festival de la purificación en la antigua Roma: los sabinos celebraban una fiesta anual de purificación que llamaban februa, en una fecha que hoy se identifica como el 15 de febrero. Tras la fundación de Roma y el posterior surgimiento del Imperio Romano, la urbe dominante tomó prestado el nombre de las fiestas februas para designar el mes en que éstas tenían lugar, que por entonces era el último del año. En la mitología etrusca Februa es el dios de la muerte y de la purificación.

Más adelante se explica quiénes fueron los etruscos y los sabinos, pero no se puede olvidar que quizás la fiesta más importante de febrero es el día de San Valentín o día de los enamorados. Si te interesa el tema sigue leyendo que está muy bueno. Te enterarás de unas cuantas cosas que no dejan de llamar la atención.

Día de los enamorados o día de San Valentín. El Día de San Valentín es una celebración tradicional en la que los novios, enamorados o esposos se expresan su amor o cariño mutuamente. Se celebra el 14 de febrero, onomástico de San Valentín. En muchos países se le llama Día de los Enamorados.

Suele celebrarse mediante el intercambio de notas de amor conocidas como "valentines", con símbolos como la forma simbólica del corazón y Cupido. Desde el siglo XIX se introdujo el intercambio de postales producidas masivamente. A esta práctica se sumó el dar otro tipo de regalos como rosas y chocolates, normalmente regalados a las mujeres por los hombres.

# Reportaje

Típicamente occidental, pues se remonta a la antigua Grecia y a Roma, el Día de San Valentín se ha extendido a otros países como Japón, China y Taiwán.

La fiesta se introdujo en España a mediados del siglo XX, con el motivo de incentivar la compra de regalos.

Historia de san Valentín. La tradición popular ha hecho de este santo el patrón de los enamorados, posiblemente porque, según una tradición, en el tiempo en que vivió san Valentín, en el cual la religión cristiana estaba perseguida, él, a escondidas, casaba a las parejas bajo el ritual cristiano.

Un mes (del latín mensis) es cada uno de los doce períodos de tiempo, de entre 28 y 31 días, en que se divide el año. En castellano cada mes tiene un nombre de origen latino. Así, junio sería el mes dedicado a Juno, julio a Julio César y agosto a César Augusto. Asimismo, los últimos cuatro meses tienen su significado en números: septiembre (séptimo), octubre (octavo), noviembre (noveno) y diciembre (décimo). Ésto es así porque en un principio el año comenzaba en marzo, que era cuando iniciaba la campaña militar romana. Así septiembre era en efecto el séptimo mes del año.

La duración fué establecida de forma que se intercalaran los meses de 30 y 31 días, con la excepción de febrero, que conservó su duración original de 28 días por motivos religiosos. La existencia de doce meses tiene relación con las doce constelaciones del zodiaco y con la numeración duodecimal.

El Calendario gregoriano, como el Calendario juliano antes que él, tiene doce meses:

Un código mnemotécnico para recordar la duración de los meses es sostener los dos puños juntos, con el nudillo del índice de la mano izquierda al lado del nudillo del índice de la mano derecha. Cada nudillo representa un mes de 31 días, y un espacio representa un mes corto, siendo enero el nudillo pequeño de la mano izquierda.







Centro de Educación Continua Unidad Allende



"La Técnica al Servicio de la Patria"