



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARIA DE INVESTIGACION Y POSGRADO**  
 COORDINACION DE OPERACIÓN DE REDES DE INVESTIGACION Y  
 POSGRADO

**ACTA DE LA REUNIÓN DE LA RED DE EXPERTOS EN TELECOMUNICACIONES (RET) MAYO 2017**

FECHA: **30 MAYO-2017**

HORA: **12:00 HORAS.**

LUGAR: **“SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN”**. Edif. De la Secretaría de Investigación y Posgrado y Secretaría Académica, 2° Piso, Zacatenco

**Objetivo:** seguimiento a los proyectos generados en el encuentro 2016, que se sometieron a la convocatoria de problemas nacionales; informe de la comisión para el establecimiento de una red temática para la convocatoria conacyt; Definición de objetivos y fechas para la organización de 7° encuentro de la red de expertos en telecomunicaciones 2017.

**1. LISTA DE ASISTENCIA**

CEC (ALLENDE)	DR. MAURO ALBERTO ENCISO AGUILAR (Coordinador de RET)
CIC	M EN C SERGIO SANDOVAL REYES
CITEDI	DR. CIRO ANDRÉS MARTÍNEZ GARCÍA MORENO
CORIYP	DR. HUGO NECOECHEA MONDRAGÓN
CORIYP	LIC. ARTURO ESPINA SORIA

**UNIDADES AUSENTES**

CIITEC	DR. JOSÉ ALFREDO ÁLVAEZ CHÁVEZ
ESM	M EN C FABIÁN EFRAÍN LOZADA REYES
ESIME AZC	DR. SALVADOR ANTONIO RODRÍGUEZ PAREDES
CECYT 10	LIC. RUFO P. ABREGO CHÁVEZ
ESIME TIC	DR. ALEJANDRO MONSIVIS HUERTERO
UPIIG	DR. JUAN DE DIOS ORTIZ ALVARADO
ESIME ZAC	M EN C MIGUEL SÁNCHEZ MERAZ
ESCOM	M EN C CHADWICK CARRETO ARELLANO

**2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.**

Dr. Mauro Alberto Enciso dio lectura al orden del día siendo aprobado por unanimidad.

**ACUERDO RET 10-03-2017-1.** Los Coordinadores de la RET, aprobaron por unanimidad el orden del día de la reunión mensual de Enero del año en curso.

**3. INFORME DE COMISIONES:**

3.1 Informe de los proyectos generados en el encuentro 2016, que se sometieron a la convocatoria de problemas nacionales. Dr. m. enciso aguilar.

la red esta proponiendo 5 proyectos que pueden participar, se a tenido retroalimnetacion y se esta en espera de la integración final del proyecto, para someterlo a la cámara de ciencia y tecnologia de la cámara de diputados.

Al principio eran 6 proyectos los que se sometieron pero se van a ficionar (el 4 Fortalecimiento de la infraestructura Institucional para coadyuvar al cuidado de la salud a través del monitoreo de Campos Electromagnéticos en Ciudades Inteligentes y Sostenibles. Y el 6.- Laboratorio de Desarrollo de Tecnologías de Redes de Telecomunicaciones de Quinta Generación “Redes 5g”). quedando al final 5 proyectos.

El Dr. Hugo Necochea comentó es importante trabajar en los proyectos semilla para que sellege al en cuentrou anual de la red con proyectos ya trabajados y se concreten en el encuentro para poderlos someterlos a todas las combocatorias para el siguiente año independiente se autorizan los de “SMART CITIES” o no.

El Dr. Mauro comentó que esos mismo proyectos si ivan a tomar como proyectos semilla para seguir trabajando en ellos y llegar a la ruinion anula de la red trabajados para someterlos a otra combocatorias como por ejemplo a problemas bnacionales de CONACYT etc. Asi mismó comento que se ivan a poner en la plataforma de la red para que todos los miembros lo analicen para se incullan a los proyectos que mas les interece para trabajar y sumen esfuerzos para el bien de la red y del proyecto.

### 3.2 Informe de la comisión para el establecimiento o continuidad de una red Temática de investigación para la convocatoria conacyt 2016.

Dr. Mauro Enciso comentó que se sometio a la convocatoria la red temática de Expertos en Telecomunicaciones con numero de solicitud: 000000000281928 y con titulo: RED MEXICANA DE TELECOMUNICACIONES ha sido registrada con el folio: F0003-2017-03 del fondo Desarrollo Científico teniendo como resultdo no aprobada, el doctor Mauro comento que se siguetrabaajndo para someterlas nuevamente.

### 3.3 Definición de comisión, objetivos y fechas para la organización de 7° encuentro de la red de expertos en telecomunicaciones 2017.

El Dr. Mauros comentó que el 7° encuentro anual de la Red de Expertos en Telecomunicaciones, se propone las fechas del 20 al 22 de Septiembre del presente año y la sede se propone tentativamente la ciudad de México, se evaluara y se comentará con los miembros de la red.

### 3.4 observaciones a los lineamientos de operación de las redes de expertos, investigación e innovación.

El doctor Hugo Necochea comentó acerca de las fortalecimiento de las redes de investigación del IPN, es el que va a sustituir al libro 8 en donde se habava de las redes de Inverastigacion y Posgrado, como secrearon y los lineamientos para conformarlas y tenerlas formalmente para trabajar en red y tener reuniones mensuales, proyectos en red, doctorados en Red, congresos y encuentros anuales etc.

Para hacer el documentó de fortalecimiento de las redes se hace un comparativo con todas las redes que existen en México, CONACYT, PROMEX etc. Contodo este estudio que se izo se considera que las redes de investigaciones devenpasar a ser redes de inovacion, que implicaeste cambio muy importante endonde la Inovacion no es hacer proyectos si na tamvin entregar productos y eso implica operar la redes muy diferente haci como el financiamiento de los proyectos, esto implica hacer cambios en los encuentros anuales de las Redes de Investigacion, se enfocaran en hacer proyectos de Inovacion para darles seguimiento para someterlos a las diferentes convocatorias. El Doctor Enrique Fernández Fassnacht ya le dio el visto bueno para su publicación y que lo consulten todos los miembros de las redes.

## 4. ASUNTOS GENERALES

### 4.3 Próxima reunión martes 04 de julio del 2017 a las 12:00 horas en la Sala de Juntas de la SIP.