



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
COORDINACIÓN DE OPERACIÓN DE REDES DE
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



MINUTA DE LA REUNIÓN DE COORDINADORES DE NODO
DE LA RED DE SALUD DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL.
16 DE FEBRERO DE 2018

PUNTO 1. LISTA DE ASISTENCIA:

CBG	Dr. Gildardo Rivera Sánchez	CBG	Dr. Erick de Luna Santillana
CEPROBI	Dr. Javier Villanueva Sánchez	CIIDIR DGO.	Dra. Verónica Loera Castañeda
CICS STO. T.	Dra. Amalia Guadalupe Gómez Cotero	ESM	Dr. Juan Manuel Vélez Reséndiz
ENCB	Dra. Julieta Luna Herrera	ENCB	Dra. Ma. Guadalupe Aguilera Arreola
ESM	Dr. Ignacio Valencia Hernández	SIP	Dr. Hugo Necochea Mondragón
SIP	Lic. Lysset González Hernández		

UNIDADES AUSENTES: CIIDIR-SIN.- Dr. José Luis Acosta Rodríguez, UPIBI- Dr. José Luis Castrejón Flores, ENMH
Dra. Ma. Esther Ramírez Moreno

PUNTO 2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA Y DE LA MINUTA, REALIZADA DEL 19 ENERO DE 2018.

El Dr. Hugo Necochea Mondragón, preguntó al respecto de la minuta del mes de enero, si se recibieron comentarios o se tenían observaciones.

La Lic. Lysset González Hernández, si presentó la minuta realizada del 19 de enero de 2018.

El Dr. Javier Villanueva Sánchez del CEPROBI, realizó observaciones de la misma, indicando que en los incisos C y D, no se incluyeron los acuerdos tomados de esos puntos.

La Dra. Verónica Loera, comentó que en la minuta del 19 de enero, ella se propuso para formar parte de la comisión del doctorado en red, pero al observar la minuta no se integró su nombre en ese punto y quiere saber si se aceptó o no.

La Lic. Lysset González Hernández, reconoce que omitió el nombre de la Dra. Verónica para integrarla a esa comisión y realizará los cambios señalados por ambos doctores.

ACUERDO 16-02-2018/01,02. Se realizarán las modificaciones en la minuta correspondiente al mes de enero de 2018, para subsanar las observaciones en la misma.

PUNTO 3. Presentación del Plan Estratégico 2018

El Dr. Hugo Necochea, presentó una propuesta del plan de acción, como estrategia a seguir en las acciones a tomar para el 2018.

ACUERDO 16-02-2018/03 Se enviará por correo electrónico el plan Estratégico 2018 para la Red de Salud, el cual será revisado por los coordinadores de nodo, para en su caso realicen observaciones o bien aprobarlo en la siguiente reunión.



PUNTO 4. PRESENTACIÓN DE INFORME DE LAS COMISIONES DE TRABAJO PARA EL LOGRO DE OBJETIVOS:

A) Comisión Organizadora de Eventos

La Dra. Julieta Luna, comentó que siguiendo la directriz que se presenta el trabajo de las Redes de Investigación y Posgrado, en la reunión anterior se acordó que en cada nodo se analizaría la posibilidad de realizar el encuentro de la Red de Salud 2018 conjuntamente con otra red, por lo que solicitó a los coordinadores informarán cuál sería su propuesta y tomar la decisión en conjunto para concretar proyectos, colaboraciones, etc.

La Dra. Verónica Loera, comentó que en su nodo creen conveniente elegir la red de Nanociencias y Micro nanotecnología porque tienen líneas de investigación en el aspecto de en salud.

El Dr. Erick de Luna, comentó que en su nodo también existe afinidad con la Red de Nanociencias y Micro nanotecnología.

El Dr. Javier Villanueva, comentó que en su nodo realizaron una consulta de correlación a las líneas de investigación con las que cuentan en el departamento de nutrición y ven la posibilidad de realizarlo con la Red de Biotecnología dado a que tiene una línea de investigación en agroalimentación y se podría tener un buen vínculo, por lo que lo deja en consideración a la Red.

El Dr. Vélez, informó que en pláticas con otros miembros de manera informal las Redes con las que podrían tener afinidad serían la de Nanociencias y la de Biotecnología.

La Dra. Amalia Gpe. Gómez, comentó que ellas por su rama en Psicología son muy fácil de adaptarse a cualquier Red siempre y cuando estén dentro del área de Salud, ellas podrán realizar intervención psicológica y estarían abiertas a cualquier Red que se elija.

La Dra. Luna, presentó de manera formal a la Nueva coordinadora de Nodo de la ENCB, quién es la Dra. Ma. Guadalupe Aguilera Arreola y le solicitó informará que fue lo que comentaron en su nodo.

La Dra. Aguilera, comentó que en su nodo se propuso a la Red de Biotecnología y la Red de Medio Ambiente.

La Dra. Luna comentó que la Dra. Doris de la ENMH se comunicó con ella para comentarle que no se sentía muy integrada a la Red de Salud, sin embargo también pertenece a la Red de Biotecnología, por lo que no renoverá su nombramiento como miembro de la red, para dedicarse de lleno a esta red. La Dra. Luna le solicitó no renunciará a su cargo, para lograr realizar un buen trabajo en conjunto en donde le informó la posibilidad de realizar el encuentro conjunto con la red de Biotecnología el cual se realizará en los Cabos y le notificó que mucho de los gastos serán invertidos por los investigadores para este año.

También comentó que envió algunos correos a los coordinadores de otras redes para ver la posibilidad de realizar el encuentro con otra red, a su vez anunció que envió un correo al Dr. Hervey, coordinador de la red de Biotecnología, el cual ya tiene programado su encuentro para realizar en los cabos es por eso se tiene que decidir con que red se realizará el encuentro, aunque lo visualiza un poco complicado por el presupuesto asignado.



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



El Dr. Necoechea, comento con la intención de informar a los nuevos coordinadores de nodo al respecto de cómo estaban enfocadas y como han cambiado las redes de investigación y posgrado a través de los años, en la que se inició realizando proyectos multidisciplinarios, donde se conocieron los investigadores , después se realizaron los proyectos nacionales, etc., y se realizó una nueva propuesta de mover las redes de investigación y posgrado a convertirlas a redes de Innovación, es por ello que se conformó la convocatoria de Proyectos Multidisciplinarios y Transdisciplinarios de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, la cual cerro el 31 de enero de este año otorgándoles un monto de 2.1 millones, con el propósito de realizar proyectos de innovación, empleando los temas de los proyectos que salieron del encuentro de la red que han surgido en las redes . Es por ello que se propone cambiar la forma de trabajar en los encuentros, se debe llegar al encuentro con los proyectos ya armados, e invitar a la gente que se comprometa a trabajar en estos proyectos para que den resultados efectivos en los proyectos de innovación, así también de tiempo de presentarlo en la próxima convocatoria.

La Dra. Luna, comentó respecto a las propuestas que se propusieron las redes con las que más se tienen afinidad en proyectos son la Red de Nanociencias y con la Red de Biotecnología. También comento que la Red de Medioambiente no pudo establecer contacto dado a que no tenía registro del número de la extensión para contactar a la coordinadora de esa red.

El Dr. Necoechea, comentó que es muy fácil porque la Dra. Laura Arreola, es también la Coordinadora de Investigación y Posgrado

La Dra. Verónica Loera, comento que si en los encuentros se va a trabajar específicamente con los proyectos de investigación que se tienen, indicó que en su centro se tienen proyectos multidisciplinarios en conjunto con la red de biotecnología y son enfocados a alimentos funcionales para la obesidad y para enfermedades crónico degenerativas y si ya se tienen varios años trabajando en ello, se debe trabajar con los miembros de esa red.

El Dr. Necoechea, comentó que si esa es la idea de realizar trabajos multired con las otras redes, por lo que es importante contactar a los coordinadores de las otras redes en las siguientes reuniones.

La Dra. Loera, preguntó cómo se cuantificará la participación del investigador conforme a la participación en el proyecto en el caso de pertenecer a otras redes, y también pregunto a cuantas redes se puede pertenecer.

El Dr. Necoechea, comentó que conforme a lo que establecen los lineamientos, sólo se puede pertenecer a dos redes como máximo, y respecto al proyecto en su momento se definirá a que red se acreditará. Lo que se busca es crear los proyectos de innovación de alto impacto y que surjan de los proyectos multired del instituto.

La Dra. Loera, propuso que se invitaran a los nuevos miembros de la red de salud para que expusieran sus líneas de investigación y ver que proyectos son de interés para los proyectos multired.

La Dra. Luna, comentó que se podría trabajar en una reunión extraordinaria para ver la planeación, la conveniencia del encuentro y definir la dinámica de la participación, etc., para tratar los asuntos que conciernen a una o varias redes y tratar asuntos específicos de la propia red en otro tiempo. Así también lanzó la invitación de notificar a los demás miembros de los nodos para buscar la afinidad de los proyectos mediante la plataforma. Por otro lado, informó a los miembros que logró ingresar a la plataforma del SAPI para ejercer el fondo asignado para la red de salud.



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



También indicó que una vez que se tenga elegido con que red se participará, se conformará el comité organizador y científico de proyectos, por lo que no tiene sentido invertir tiempo en este punto.

ACUERDO 16-02-2018/4. Se acordó realizar una invitación a los coordinadores de las redes seleccionadas para que asistan en una reunión extraordinaria antes de la próxima reunión y así definir con que red se realizará el encuentro conjunto, también se realizarán reuniones extraordinarias para tratar asuntos con las otras redes, como son: Biotecnología, Nanociencias, Computación, Medio Ambiente y Economía.

B) Comisión para el Desarrollo de Proyectos

La Dra. Luna, comentó al respecto de las convocatorias de CONACyT, revisó la de Ciencia Básica que cerró el día 12 de enero y los resultados de problemas nacionales salieron el día 9 informó que el Proyecto del Dr. Quintero no salió favorecido, por lo que le solicitarán pida los comentarios u observaciones para ver la posibilidad de volverlo a someter, desconoce que proyecto sometió el Dr. Gildardo, que posiblemente este relacionado a la Red de Biotecnología.

El Dr. Hugo Necochea, comentó se debe buscar el financiamiento para los proyectos de impacto que son más relevantes para poder sobresalir.

La Dra. Luna, comentó que no se sometieron más proyectos por la limitante de no participar en otros proyectos.

La Dra. Guadalupe, comentó que el 26 de febrero salió la convocatoria del fondo sectorial de salud, y hace dos años sometieron un proyecto sobre mujeres menopaúsicas con la colaboración de la Dra. Calzada, y no se sabe que sucedió con ese proyecto, el cual podría ser apropiado volverlo a someter.

La Dra. Julieta Luna, comentó que la limitante en esta convocatoria de salud es que debe haber un participante en el sector salud forzosamente, a menos que cambien las reglas de cómo se deben ingresar los proyectos, se cerró la convocatoria de Redes temáticas por que la Red de salud se encontraba en la transición del cambio. Indicó que sólo el 15 por ciento de los proyectos sometidos fueron aceptados, que fue muy difícil

El Dr. Juan Manuel Vélez Reséndiz, comentó que en repetidas ocasiones el ha sometido su proyecto que considera es de trascendencia y relevante en el tema, e inclusive ha querido platicar con los evaluadores y no ha logrado tener éxito.

La Dra. Luna, lo exhorto a fortalecer su proyecto y que no desista que muy probablemente tendrá la oportunidad que busca en el encuentro multired.

ACUERDO 16-02-2018/4.1 Se acordó estar pendientes en las convocatorias para poder ingresar con los proyectos.

C) Comisión del Doctorado en Red

La Dra. Gómez Cotero, comentó que únicamente ha recibido una unidad de aprendizaje por parte de la Dra. Loera, para elaborar el estudio de pertinencia.

La Dra. Luna, comentó que tiene un contacto el Dr. Edgar Cano, quién es experto en bioestadística, el esta muy interesado en integrarse como miembro de la red, sólo que él se encuentra de año



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



sabático el cual ya va a concluir; y bioestadística como es de las materias básicas es importante que se revise bien, ya que debe impartirse en todos los nodos.

La Dra. Verónica Loera, comentó que están trabajando en su centro en las unidades de aprendizaje correspondiente a los seminarios de investigación, tanto del doctorado como de la maestría y es muy probable que en una semana y media le entreguen las unidades de aprendizaje concluidas.

La Dra. Gómez, comentó que es muy importante concluir esa parte ya que con ella se podría trabajar el desarrollo de la pertinencia con el Dr. Iván Rubio.

El Dr. Ignacio Vélez, comentó que hará extensivo en su nodo el desarrollo de las unidades de aprendizaje para que se vayan trabajando y apoyar con ello al doctorado.

El Dr. Javier Villanueva, informó que las unidades de aprendizaje que se comprometieron a trabajar referente a nutrición, que se le está dando cuerpo a la información para ser compartido con los demás nodos, además solicitó se le incorpore a formar parte de la comisión del doctorado para apoyarlos en el desarrollo.

ACUERDO 16-02-2018/4.2 Se acordó que el Dr. Javier Villanueva, forme parte de la comisión del doctorado y ésta quedará conformada por los siguientes doctores: Javier Villanueva Sánchez, Amalia Guadalupe Gómez Coteró, Ángel Iván Rubio Gayosso, Verónica Loera Castañeda y Sandra Chávez.

D) Comisión del Proceso de Admisión y Readmisión

La Dra. Julieta Luna, comentó que para dar continuidad a las solicitudes de la Red de Salud era importante designar a los miembros de la Comisión de Admisión, por lo que exhorto a los miembros de las unidades académicas, a que se quedaran designados los nuevos coordinadores de nodo para conforman esta comisión como son: ENCB, CBG, CEPROBI y CIIDIR-DGO.

La Lic. González, comentó de las evaluaciones que se tienen pendientes hasta el momento son: dos de la ESM, una del Ceprobi y una de la ENCB, además de esperar la documentación de la Dra. Sandra Chávez ubicada en el CIIDIR DGO.

La Dra. Loera, comentó que muy pronto enviará la documentación de la Dra. Chávez.

ACUERDO 16-02-2018/4.3 Estando de acuerdo los miembros se establece que queda conformada la Comisión de Admisión por los siguientes doctores: Ma. Guadalupe Aguilera Arreola, Erick de Luna Santillana, Javier Villanueva Sánchez y Verónica Loera Castañeda, para realizar las evaluaciones pendientes que se tienen hasta el momento de la Red de Salud.

PUNTO 5. ASUNTOS GENERALES

El Dr. Hugo Necochea, comentó que no se recibieron sugerencias del plan de acción 2018, por lo que presentó la gráfica comparativa de la Red de Salud ante otras seis redes que pertenecen al instituto, comento que la Red de salud ocupa la posición del cuarto lugar lo que indica que no es malo, ya que aún se encuentra en la conformación del doctorado, sin embargo hay otras seis redes que si tienen su doctorado e inclusive muestra la gráfica a alumnos ya graduados, por lo que aparece una contribución en sus resultados, en la parte de propiedad intelectual solicitada muestra que en la red de salud si hay algunas patentes, pero hay más patentes en otra redes, como puede observarse el análisis que se ha desarrollado en



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



estos cuatro años la red de salud ha decrecido, mostrando que hay poca transferencia de tecnología por lo que invito a los miembros a obtener resultados y mejorar creando proyectos de impacto.

La Dra. Luna, pregunto a el Dr. Necochea si será ratificado aún como coordinador de las redes de investigación.

El Dr. Necochea, comentó que aún no ha recibido la ratificación pero en su momento lo hará saber, dado a que se han presentado muchos cambios.

La Dra. Gómez Cotero, informó que ella ya fue ratificada para permanecer otros tres años en la red.

La Dra. Luna, informó, que fue contactada por Dr. Gerardo Zamudio, quién es el Gerente Industrial de la Cámara Franco Mexicana de Comercio e Industria, ésta es una institución que tiene como fin la promoción y el intercambio económico entre México y Francia, está muy interesado en la Red de Salud para promover algunas cosas a nivel médico, por lo que solicito al Dr. Rubio, su apoyo para asistir a esta reunión que se realizará la próxima semana en la oficina del Dr. Rubio, ya que ella no es médico, y ver sus propuestas, por lo que informará en la próxima reunión.

ACUERDO 16-02-2018/05 Se acordó llevarse sus nombramientos de los miembros de los nodos y comunicará con apoyo de la analista, cuando seria la reunión extemporánea con los coordinadores de las otras redes.