



REUNIÓN ORDINARIA DE COORDINADORES DE NODO DE LA RED DE DESARROLLO ECONÓMICO

LUGAR: **UPIICSA. Sala de colegio de profesores**

FECHA: **martes 2 de abril de 2019**

HORA: **15:00 – 16:30 horas**

Orden del día

1. Lista de asistencia

Dr. Igor Rivera González	UPIICSA	Dra. María Antonieta Andrade Vallejo	ESCA Sto. Tomás
Dr. Ángel Eustorgio Rivera González	UPIICSA	Dra. Rosa Amalia Gómez Ortiz	ESCA Sto. Tomás
Dr. Joas Gómez García	UPIICSA	Dra. Rocío Huerta Cuervo	CIECAS
Dra. Evelia Rojas Alarcón	UPIICSA	Dra. Ma. del Pilar Pérez Hernández	CIECAS
Dr. Gibran Rivera González	UPIICSA	Dra. Maribel Espinosa Castillo	CIEMAD
Dra. Guadalupe Obregón Sánchez	UPIICSA	Dr. Lorenzo Zambrano Salgado	CIEMAD
Dra. Claudia A. Hernández Herrera	UPIICSA	Dra. Ana Lilia Coria Páez	ESCA Tepepan
M.C. Emma Frida Galicia Haro	ESCA Tepepan	Dr. Hugo Necochea Mondragón	SIP - CORIYP
Dra. María Angélica Cruz Reyes	ESCA Tepepan		

Ausentes: ESE, ESIME Z, EST.

2. Lectura y en su caso aprobación de la minuta de la reunión anterior. Es importante su puntualidad y asistencia en las reuniones mensuales.

3. Seguimiento de líneas de acción de la Red de Desarrollo Económico 2019 - Dr. Igor Rivera e Integrantes de la RDE.

- **Avances del documento del Estado del Arte de la RDE, para la elaboración del Diagnóstico Nacional de las Redes.**
Dr. Hugo Necochea comenta que el documento, además de ser útil para las redes y complementado por TECHNOPOLI con la parte prospectiva, debe servir de base para la justificación de cualquier propuesta y evaluación de programas de posgrado, así como fijar líneas de investigación en las que el IPN concentrará la investigación en los próximos años, por lo que se recomienda realizar ajustes de manera que cumplan con este nuevo objetivo. Se mencionó en reuniones pasadas que la fecha tentativa de entrega era antes de vacaciones de abril.

Acuerdo 1 RDE-2/04/2019. Se recorre la fecha de conclusión del documento al mes de julio. Se hará un trabajo integral de la Red de Desarrollo Económico con objetivo, misión, visión y sobre las líneas de investigación de la Red, en la próxima reunión los asistentes pueden llevar una propuesta de índice tentativo, de manera que se integren al documento todos los temas que puede aportar la RDE. Se requiere compromiso de todos los integrantes de la RDE, para generar un documento con buenos resultados, se realizarán reuniones entre los participantes para organizar el trabajo. Próxima reunión extraordinaria martes 16 de abril 11am. en UPIICSA.

Grupo: Gestión de la Tecnología	Grupo: Gestión de las PyMES	Grupo: Combate a la Pobreza
Coordina: Dra. Ma. del Pilar Pérez mpilarmph@gmail.com	Coordina: M.C. Dulce Monroy sweet.monroy@gmail.com	Coordina: Dr. Joas Gómez joasgomez@yahoo.com.mx
<ul style="list-style-type: none"> • La Dra. Pilar Pérez envió información que generó para el documento. • Comenta que es necesario un trabajo más colaborativo para generar un diagnóstico adecuado de la RDE. • Se indica que quien tenga interés en participar, contactar a la Dra. Pilar. • Es necesario enfocar el tema objetivo del trabajo, para poder identificar las capacidades donde la RDE puede aportar soluciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Participaron 8 Doctores y 3 Maestros en Ciencias. • Dra. Rosa Amalia Gómez, comenta que su aportación no se integró al documento. • M.C. Emma Galicia comenta que los documentos guía muestran una visión integral de Biotecnología y de Telecomunicaciones. La información emitida y entregada en meses pasados no es un diagnóstico, sino panorama de Micro, pequeña y mediana empresa según la OCDE. • Dra. Ana Coria comenta que es necesario responsabilizarse de la información aportada y revisión de la misma. 	

- Fichas curriculares de los integrantes de las redes. Dr. Hugo Necochea, comenta que es importante contar con estas fichas curriculares, las cuales se suben a la página web de las redes, la información sirve para identificar posibles aportaciones en los proyectos y proporcionar información acerca del expertise de los investigadores de las Redes.



Acuerdo 2 RDE-2/04/2019. Dra. Pilar Pérez y Dr. Ángel Rivera elaborarán un nuevo formato de ficha, para integrar información más completa que sirva además para la estrategia de vinculación, será enviado a Jocelyn quien compartirá a la RDE, es necesario llenar el formato a la brevedad para subir a la página web (fecha aproximada de emisión del formato, del 8 al 12 de abril)

- Solicitud de participación en Proyectos para atender problemas del Gobierno de la CDMX y Gobierno Federal. Proyecto. (Tren Maya) Dr. Hugo Necoechea comenta que Jocelyn envió solicitud sobre participación en Tren Maya. La nueva administración está solicitando de esta manera la información sobre expertise de los investigadores, de manera que ellos puedan identificar quien puede aportar en los proyectos.
Dra. Rocía Huerta, es importante revisar la página del Instituto Mexicano para la Competitividad, las observaciones, comentarios y análisis en torno al Tren Maya, así como revisar el 3er. Informe de la Auditoría Superior de la Federación de este año y las observaciones que hacen a los entregables del IPN, es importante que los compromisos adquiridos se cumplan cabalmente.

4. Proyectos RDE

- **Seguimiento de participación en los Proyectos Institucionales 2018 en los que participa la RDE.**
Dr. Hugo Necoechea comenta que en el transcurso de la semana, salen los resultados de los proyectos multired que ingresaron a la Convocatoria de proyectos Multidisciplinarios y transdisciplinarios.
- **Proyectos multired 2019. Propuestas de los integrantes de la RDE.**
Acuerdo 3 RDE-2/04/2019. Dr. Igor Rivera, solicita a los integrantes de la RDE realizar propuestas de proyectos que pudieran necesitar colaboración de otras redes, los cuales se publicarán al interior de las reuniones con las mismas, para establecer colaboraciones.
Los temas de importancia en temas de Biotecnología son: agricultura de precisión con drones, emprendimiento de base tecnológica, biocombustibles, dispositivos biomédicos, nano partículas en alimentos, sustancias bio activas, bio fertilizantes, encapsulación de nutrientes, etc.
El Dr. Necoechea comenta sobre los proyectos de la REMA, quienes trabajan sobre los temas de efecto de plaguicidas y del sargazo, en conjunto con la RET quienes realizarán la medición de contaminación de aire en Sinaloa y otros estados, ya que hay mucho cáncer y leucemia en niños por pesticidas (contacto CIIDIR Sinaloa, Dra. Diana Escobedo Coordinadora). La REDCOM procesará los datos. Si alguien desea participar en algún proyecto puede establecer contacto también a través la CORyP.

5. Proyectos, artículos y demás actividades académicas que puedan interesar a los integrantes de la RDE.

Sin información.

6. Información acerca de las vinculaciones y redes de colaboración, para fomentar la participación de los integrantes de la RDE.

Dr. Gibrán Rivera, participa en proyecto vinculado con la Universidad de Sheffield, estudio de Xochimilco y Chinampas como mecanismo para reducir pobreza en zonas marginadas. Próximamente realizará un informe.

7. Informe de comisiones

- **Comisión de Admisión.** M.C. Galicia, comenta el caso de la M.C. Lluvia Castillo integró su expediente sin embargo no cuenta con producción científica.
- **Comisión del Doctorado.** Dra. Coria se publicó la convocatoria. Se requiere promover el apoyo de las sedes del Programa, en temas administrativos.
- **Comisión del Seminario.** Dra. Huerta, se realizó la segunda sesión del Seminario productivamente, surge una propuesta dado que el próximo año se cumplen 100 años de la muerte de Max Weber, acaba de salir en México la tercera traducción de la Economía y Sociedad, se podrían realizar Conferencias de peso Internacional invitando especialistas extranjeros y nacionales. Se pudieran buscar recursos en COFAA.
- **Comisión de la Estrategia de Vinculación.** Dr. Ángel Rivera, recibió retroalimentación del documento compartido, se integró la información al documento, se reunirá la comisión de vinculación para poder enviar la versión final, empezarán a trabajar en el segundo eje estratégico.

8. Asuntos generales

- El Dr. Igor Rivera, sobre la sede de reuniones mensuales se votó por realizar las reuniones en UPIICSA, por ser un punto céntrico para los integrantes de la RDE, se acordó que sería importante realizar las diferentes actividades de la RDE en un sólo día del mes. (RDE, DGPI y Seminario de la RDE)
- Se comenta que el trabajo de la Red y del Doctorado requieren de seguimiento oportuno de todas las sedes que lo integran, es importante buscar una consolidación del trabajo académico colaborativo que integre todas las partes: Académica y Administrativa.