



ACTA DE LA 4º. REUNIÓN ORDINARIA DE 2021 DE COORDINADORES DE NODO DE LA RED DE DESARROLLO ECONÓMICO

MEDIO: **Plataforma MICROSOFT TEAMS**
FECHA: **martes 13 de abril de 2021**
HORA: **11:00 – 12:30 horas**

Orden del día

1. Lista de asistencia

Dra. Ma. del Pilar Pérez Hernández	CIECAS	Dra. Rocío Huerta Cuervo	CIECAS
Dra. Claudia A. Hernández	UPIICSA	Dr. Humberto Merrit Tapia	CIECAS
Dra. Evelia Rojas Alarcón	UPIICSA	Dra. Rosa Amalia Gómez Ortiz	ESCA Sto. Tomás
Dr. Mario Aguilar Fernández	UPIICSA	Dr. Rubén Cantú Chapa	CIEMAD
Dra. Ma. Guadalupe Obregón Sánchez	UPIICSA	Dra. Maribel Espinosa Castillo	CIEMAD
Dr. Joas Gómez García	UPIICSA	Dra. María Elena Serrano Flores	CIEMAD
Dr. Francisco Gutiérrez Galicia	UPIIH	Dr. Ricardo Tejeida Padilla	EST
Dra. Ana Lilia Coria Paez	ESCA Tepepan	Dr. Roberto Patiño Abuela	EST
Dra. Emma Frida Galicia Haro	ESCA Tepepan	Dr. Napoleón Conde Gaxiola	EST
Dra. María Angélica Cruz Reyes	ESCA Tepepan	Dr. Marco Ricardo Téllez Cabrera	ESE
Dr. José Antonio Morales Castro	ESCA Tepepan	Dr. Hugo Necochea Mondragón	SIP – CORIYP
Dr. Jorge Armando Rojas Ramírez	ESIME Zacatenco	Lic. Jocelyn Aguilar Bustamante	SIP – CORIYP
Dr. Isaías Badillo Piña	ESIME Zacatenco		

Ausentes: ESIA Ticomán.

- Lectura y en su caso aprobación de la minuta de la reunión anterior. Acuerdo 01 RDE-13/04/2021.** Se aprueba la minuta de la reunión ordinaria de marzo 2021. Es importante su puntualidad y asistencia en las reuniones mensuales.
- Avances de la Transformación digital.** El Dr. Hugo Necochea recuerda el objetivo que es transformar los procedimientos y procesos de la redes de manera digital, informa que cambió la interfaz de las páginas web de las redes y ya está arriba la mayor parte de la información como: Integrantes de las redes, Coordinadores, Líneas de investigación, Comisiones, Programa de posgrado, calendario de reuniones, datos históricos, estado del arte, plan de trabajo 2021, agendas y minutas, acuerdo de creación de la red, fichas informativas de los encuentros, etc.
El desarrollo de la transformación de los procesos de operación de redes está en un servidor, se tendrá una reunión con el Coordinador de cómputo y difusión para pasar el desarrollo (SARlYP) a los servidores del IPN para que pueda funcionar.
- Gráfica comparativa de indicadores de las redes 2020.** La presente gráfica se expuso en la pasada reunión del Consejo de Redes, la gráfica se realiza con el propósito de identificar y mejorar las estrategias de las redes, la REMA pudo lograr los mejores resultados dado que crearon Comisiones como la de proyectos quienes identificaron 16 proyectos que podrán estar participando en la convocatoria 2021, se considera que el trabajo de las Comisiones es importante y es un buen impulso para los resultados en las redes. La parte de transferencia de tecnología se había mantenido en 0, sin embargo, en 2020 hay por primera vez 3 transferencias de tecnología:
Red de Energía: Planta de producción de Biodiesel a partir de aceite comestible usado se transfirió a la Central de abastos.
Red de Nano: Producción de bioplástico a partir de la cáscara de plátano.
Red de Salud: Medicamentos para atacar enfermedades como SARS COV-2.

La Dra. Rocío Huerta comenta que se está lejos de tener un desempeño destacado como RDE por lo que es importante reunirse para identificar aspectos donde se puedan generar transferencias de modelos administrativos, de tecnologías administrativas, de procesos de trabajo dentro de las organizaciones, comenta que participó en un proyecto con CONACYT que generó un modelo de continuidad de los servicios educativos con convenio para transferir a algunas Universidades. Considera que se debe generar el compromiso con la publicación en revistas de mayor impacto. Propone que los integrantes de la RDE quienes piensen que pueden generar transferencias, puedan realizar presentaciones.

La Dra. Emma Galicia menciona que sería importante conocer como ha logrado la REMA trabajar mediante comisiones y mediante equipos de trabajo, el Dr. Hugo menciona que cada red se organiza de manera diferente sin embargo realizará una invitación a la Dra. Diana Escobedo y a la Dra. Eugenia López quien se encargó de la comisión de proyectos y logró conjuntar los esfuerzos de la Comisión con otras redes. **Acuerdo 02 RDE-13/04/2021.** La CORIYP invitará a las Doctoras a alguna reunión de la RDE.

El Dr. Joas Gómez comenta que es importante vincular a la RDE con la REMA para alcanzar el bienestar de la sociedad.



Acuerdo 03 RDE-13/04/2021. La Dra. Pilar solicita a los integrantes de la RDE que puedan publicar resultados de su productividad, se generará una carpeta en TEAMS donde irán incluyendo los resultados de los integrantes de la RDE durante 2021.

5. Seguimiento de líneas de acción de la Red de Desarrollo Económico 2021.

- **Nombramiento o ratificación de los Coordinadores de Nodo.** Se anexa cuadro de Coordinadores de nodo:

inicio	final	UNIDAD ACADÉMICA	COORDINADORES DE NODO
		CIECAS	sin Coordinador de nodo
25/09/2019	24/09/2022	CIEMAD	Dr. Lorenzo Zambrano Salgado
Se envió oficio a la ESCA		ESCA STO TOMAS	Dra. Rosa Amalia Gómez Ortiz
01/03/2021	01/03/2024	ESCA TEPEPAN	Dra. Emma Frida Galicia Haro
		ESE	sin Coordinador de nodo
		ESIA TICOMAN	Dr. Daniel Romo Rico
Se envió oficio a la ESIME		ESIME ZACATENCO	sin Coordinador de nodo
08/03/2021	07/03/2024	EST	Dr. Roberto Patiño Abuela
29/03/2021	28/03/2024	UPIICSA	Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez
04/03/2021	03/03/2024	UPIIH	Dr. Francisco Gutiérrez Galicia

La Dra. Pilar comenta que el proceso en CIECAS ya pasó por colegio y en breve enviarán la contestación.

La Dra. Guadalupe Obregón comenta que ya se tuvo la reunión de colegio y enviarán el oficio. Al respecto se recibió el día 13 de abril el oficio en la CORlyP ratificando a la Dra. Obregón.

- **Coordinadores de la Línea Cibernética y de la Línea de Gestión de la Tecnología e Innovación.**

Acuerdo 04 RDE-13/04/2021. La Dra. Pilar menciona que el Dr. Ricardo Tejeida estará coordinando la línea de Investigación Cibernética y por lo pronto ella estará Coordinando la línea de Gestión de la Tecnología e Innovación quedando de la siguiente manera:

UA	GRADO	COORDINADORES DE LINEA	LÍNEA INVESTIGACIÓN	NOMBRE DE LINEA
UPIICSA	Dra.	Evelia Rojas Alarcón	1	Gestión de empresas y organizaciones sociales
CIECAS	Dra.	Ma. del Pilar M. Pérez Hernández	2	Gestión de la tecnología e Innovación
CIECAS	Dra.	Rocío Huerta Cuervo	3	Innovación hacia la educación integral
UPIICSA	Dr.	Joas Gómez García	4	Crecimiento económico con equidad y reducción de la pobreza
UPIIH	Dr.	Francisco Gutiérrez Galicia	5	Desarrollo Regional Sustentable
ESCA TEPEPAN	Dra.	María Angélica Cruz Reyes	6	Finanzas y mercados
EST	Dr.	Ricardo Tejeida Padilla	7	Cibernética

Acuerdo 05 RDE-13/04/2021. La Dra. Pilar solicita que si algún integrante de la RDE desea hacer cambios o tiene pendiente la definición de una sola línea de trabajo por favor comunicar a Jocelyn para editar.

6. Integración y presentación de los objetivos de las Comisiones de proyectos y Comisión de emprendimientos.

Las publicaciones son un indicador importante dentro de los resultados de las redes. Hay áreas de oportunidad que se pueden aprovechar como Red y propone la conformación de una Comisión de Difusión y Promoción, el M.C. Mario Aguilar Coordinaría la Comisión, sin embargo, se sabe que deberá ser un esfuerzo conjunto de toda la red. Solicita que la Comisión de proyectos esté liderada por un profesor con experiencia.

Acuerdo 06 RDE-13/04/2021. La Dra. Pilar propone una reunión dentro de 15 días e invita a los interesados en participar, manifestar su aportación, se discutirá sobre la productividad de la Red y sobre la integración de las comisiones. La reunión se programará para el martes 27 de abril a las 17 hrs. Se enviará la invitación.

7. Informe de comisiones

- **Comisión de Admisión.** Dra. Emma Galicia comenta que se aprobó el reingreso de la Dra. Rosa Amalia Gómez, está pendiente la evaluación del Dr. Juan Regino Maldonado y del Dr. Daniel Romo ya se les solicitó información faltante. La Dra. Hortensia Gómez está en evaluación, se le evaluará el TP, SAREDES y comprobación de publicaciones de los últimos 3 años, CVU CONACyT resumen.

Acuerdo 07 RDE-13/04/2021. La Dra. Galicia enviará 2 Actas a Jocelyn para elaboración de dictámenes.



Integrantes de la RDE cuya vigencia en la RDE expiró en Enero 2021:

Final	UNIDAD ACADÉMICA	GRADO	NOMBRE
23/01/2021	UPIICSA	Dra.	Claudia Alejandra Hernández Herrera
23/01/2021	ESIA TICOMAN	Dr.	Daniel Romo Rico
23/01/2021	ESE	Dr.	Gerardo Angeles Castro
23/01/2021	UPIICSA	Dr.	Igor Antonio Rivera González
23/01/2021	CIECAS	Dr.	José Benjamín Méndez Bahena

Integrantes de la RDE que deben renovar su vigencia en la RDE en Mayo 2021:

Final	UNIDAD ACADÉMICA	GRADO	NOMBRE
30/05/2021	ESE	Dr.	Christian Said Domínguez Blancas
30/05/2021	ESIME ZACATENCO	Dra.	Graciela Vázquez Álvarez
30/05/2021	CIEMAD	Dr.	Lorenzo Zambrano Salgado
30/05/2021	UPIICSA	M.C.	Mario Aguilar Fernández
30/05/2021	ESCA STO TOMAS	Dra.	Rosa Amalia Gómez Ortiz

- **Comisión del Doctorado.** La Dra. Ana Lilia Coria menciona que actualmente está pendiente la evaluación de CONACyT y que está en proceso la convocatoria del semestre.
- **Comisión del Seminario.** La Dra. Rocío Huerta comenta que el día de hoy se concluye la etapa 2, se han incorporado 2 estudiantes a las sesiones.
- **Comisión de Vinculación.** La Dra. Pilar Pérez presenta al Lic. Eduardo Díaz Mayes, Subdirector de servicios educativos del Centro de Vinculación y Desarrollo Regional, Unidad Morelia quien comenta que las actividades de los CEC cambiaron en marzo del 2020 para convertirse en CVDR, hay 13 centros a nivel nacional que se dedicarán a tener un acercamiento con las necesidades y comunidades que requieren servicios y puedan ser apoyados o atendidos por la infraestructura con la que cuenta el IPN. El CVDR está muy interesado en contribuir con la RDE puesto que han tenido acercamientos en áreas como emprendimientos, desarrollo de empresas, innovación tecnológica, vinculación con secretarías de los 3 órdenes de gobierno quienes apoyan los modelos que han surgido. Desean fungir como una entidad de vinculación de la RDE, requieren entender cuáles son los procesos de investigación de la misma para promoverlos al interior de las regiones donde hay CVDRs y localizar los productos que están sujetos a un proceso de investigación y ponerlos en la mesa para seguimiento.
Acuerdo 08 RDE-13/04/2021. La Dra. Pilar propone invitar al Lic. Eduardo Diaz a la reunión del martes 27 de abril a las 17 hrs. Se le enviará la invitación.
- **Comisión del libro COVID.** La Dra. Maribel Espinosa comenta que ya se tiene el convenio con la editorial y se está en espera de la corrección de estilo.
- **Comisión del boletín.** La Dra. Pilar menciona que se reunió con los Coordinadores de las líneas de investigación, se hará un llamado a los integrantes de las líneas para que puedan participar, informarán el grado de avance en la reunión del 27 se afinarán detalles.

8. Asuntos generales

- Reunión extraordinaria 27 de abril a las 17 hrs.
- Próxima reunión mensual 4 de mayo a las 11 hrs.