



FECHA: 18 de julio de 2024

HORA: 3.00pm

LUGAR: Híbrido Institución Universitaria de Envigado

ASISTENTES:

Martín Alonso Tamayo Vélez	Universidad EAFIT
Juan David Lacharme	Universidad ECCI
Andres Felipe Rojas Londoño	Universidad EIA
Marco Antonio Vélez Bolivar	Universidad Autónoma Latinoamérica
Adriana Jiménez Ortiz	Corporación Universitaria Adventista – UNAC
Yenny Alejandra Aguirre Alvarez	Universidad de Antioquia
Jaime Mosquera Orozco	Experto
Javier Alverly Cardona Cera	Institución universitaria Pascual Bravo
Mauricio Montoya Peláez	Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid
Mario Alberto Gaviria Giraldo	UdeA
Iván Dario Gómez Giraldo	Institución Universitaria Salazar y Herrera - IUSH
Andres Alberto Bohórquez Ramírez	Institución Universitaria de Envigado
Mauricio Gómez Vásquez	Politécnico Grancolombiano
Adriana Pérez Cadavid	Universidad Católica de Oriente
Silvana Ruiz Moreno	I.U Pascual Bravo
Leidy Viviana González Cano	Corporación Universitaria Remington
Santander Pérez Vargas	Universidad la Salle
Robinson Martín Úsuga Rueda	Universidad de San Buenaventura
Jorge Humberto Montoya Campillo	Institución Universitaria de Envigado

ORDEN DEL DÍA:

1. 2.00pm presencial | Recorrido por las Instalaciones IUE
2. 3.00pm híbrido | Inicio de la reunión mensual REDIN
3. Saludo de los anfitriones
4. Saludo del líder de REDIN

5. Aprobación del Acta N°22
6. Lanzamiento del "Encuentro de Egresados REDIN - 2024"
7. Avances 3° Encuentro REDIN - Nodo Antioquia
8. Avances de compromisos puntuales de Comités de trabajo
9. Microcertificación "La ontología como herramienta de aprendizaje"
10. Invitación a jornada formativa con el International Lean Six Sigma (Alejandro Urías)

DESARROLLO

1. Recorrido por las Instalaciones IUE

El anfitrión, Ing. Andrés, realiza un recorrido por las instalaciones con los asistentes.

2. Saludo de los anfitriones

El Ing. Andrés, da la bienvenida a los participantes de este encuentro en modalidad presencial y virtual; luego le da paso al Decano de la Facultad de Ingeniería Jonier Rendón Prado quien también da un saludo de apertura y le da la palabra al Rector de la Institución Universitaria de Envigado Eder Alberto Toro Rivera, quien agradece el espacio y da la bienvenida a los asistentes.

3. Saludo del líder de REDIN

El Ingeniero Mario da la bienvenida a la reunión. La asistencia se toma en el punto anterior con la presentación ante los anfitriones. Se contó con 9 participantes en modalidad virtual y 10 en modalidad presencial. Como novedades se encuentran:

- Ingreso: Leidy Viviana González Cano en representación de la Corporación Universitaria Remington.
- Ingreso: Lilyana Jaramillo en representación del Instituto Tecnológico Metropolitano ITM.
- Retiro: José Leal Maldonado de la Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto).

Agradece la participación, menciona la importancia de hacer presencia en los diferentes espacios académicos.

4. Aprobación del Acta N°22

No se presentan ajustes al Acta previamente enviada por medio de correo electrónico, queda aprobada.

5. Lanzamiento del "Encuentro de Egresados REDIN - 2024"

La Ing. Adriana realiza la presentación del "Encuentro de Egresados REDIN - 2024" por parte del comité encargado conformado por UNAC, PCJIC, UdeA y Unal. El objetivo es convocar para el 28 de agosto, 2 a 3 egresados por IES, teniendo como objetivo la resolución de un reto empresarial dejando evidencia la aplicación de competencias actuales y requeridas de los ingenieros industriales y afines. Próximamente se enviará toda la información de fechas, enlace de inscripción, logística y demás para la participación de todos los integrantes REDIN Nodo Antioquia.

6. Invitación a jornada formativa con el International Lean Six Sigma.

La Ing. Adriana continua con su intervención, mencionando que el IMC viajaría a la ciudad de Medellín en el mes de septiembre, convoca para que la visita de Alejandro Urías y Santiago M., sume esfuerzos, se agilice la firma de convenios. La idea es realizar una certificación masiva de WhiteBelt presencial el día martes 17 de septiembre de 8am a 12m, es una invitación abierta a toda la comunidad académica para hacer la certificación masiva a nivel internacional (vitalicio), aparecen los logos de IMC, UNAC y REDIN.

El 19 de septiembre la idea es, además, darnos una microcertificación a los integrantes REDIN; realizar unas visitas estratégicas en colaboración con una agenda para visitar algunas IES.

7. Avances 3° Encuentro REDIN - Nodo Antioquia

Se recuerda a los diferentes comités para revisar avances, invitando a generar las primeras conexiones de reunión para adelantes:

- Martes 22 de octubre | Apertura y desayuno empresarial | Comité organizador: UNAC, ITM, IUSH, EAFIT, Politécnico Grancolombiano, Uniremington
- Miércoles 23 de octubre | Bootcamp de retos empresariales | Comité organizador: EIA, UCO, Universidad de Medellín, UNLAULA, IUSH, USB, IU Pascual
- Jueves 24 de octubre | Conversatorio, reconocimiento y cierre | Comité organizador: UdeA, IUE, IUSH, Politécnico JIC, UNAC, Unilasallista, Universidad Minuto de Dios

8. Avances de compromisos puntuales de Comités de trabajo

ACADÉMICO

I. MOVILIDAD	IES PARTICIPANTE	RESPONSABLE
1 Clases espejo (nacional e internacional) <i>Fecha: tentativamente mayo y coordinar 2024-2</i>	1 Universidad EAFIT 2 IUSH 3 Politécnico Colombiano JIC 4 Corporación Universitaria Remington 5 UPB	1 Martín Tamayo 2 Iván Darío Gómez Giraldo 3 Mauricio Montoya 4 Stephanie García 5 Johana Galido

Pendiente

II. FORMACIÓN	IES PARTICIPANTE	RESPONSABLE
1 Miembros REDIN	1 Adriana Pérez - Oscar Castañeda 2 Experto Temático - Julio en IUE 3 Adriana Jiménez - Agosto en Unal 4 Martín Tamayo - Pendiente fecha	1 UCO 2 Jaime Mosquera 3 UNAC 4 Universidad EAFIT
2 3° Encuentro REDIN - Octubre	Quedaron definidos en la Agenda	Quedaron definidos en la Agenda

Se han hecho efectivas 2 de las 4 programadas; la propuesta para agosto por el evento de egresados y la visita del IMC, quedaría para septiembre (se debe validar lugar de reunión, debido a que Uniminuto no tiene representante en REDIN a la fecha y era anfitriona); quedaría pendiente solo una microcertificación por EAFIT.

III. INVESTIGACIÓN	IES PARTICIPANTE	RESPONSABLE
1 Ejercicios interinstitucionales	1 Poligran - UdeA 2 Universidad de Medellín, Politécnico Colombiano JIC, Universidad de Antioquia, Institución Universitaria de Envigado 3 UdeA - UNAC - IUSH - UPB	1 Yenny Aguirre - Mauricio Gómez (Caracterización docente) 2 Ximena Gaviria, Mauricio Montoya, Yenny Aguirre, Andres Bohorquez (Caracterización estudiantes) 3 Mario Gaviria, Adriana Jimenez, Iván Gómez, Johana Galido (Propuesta: proyecto sobre la contextualización de la ingeniería industrial, ante la crisis que estamos viviendo por la falta de interesados en el programa)

El proyecto de caracterización docente está en marcha con adelantos; los otros dos proyectos pendientes.

EXTENSIÓN

ACTIVIDADES / PROYECTOS	IES PARTICIPANTE	RESPONSABLE
1 Visitas a los colegios e IE <i>Fecha: pendiente</i>	1 Universidad EAFIT 2 UNAC 3 UNLAULA 4 IUSH 5 Universidad de Medellín 6 Uniremington 7 Universidad EIA 8 IU Pascual Bravo	1 Martín Tamayo 2 Adriana Jimenez 3 Marco Vélez 4 Iván Gómez 5 Ximena Gaviria 6 Stephanie García 7 Andrés Rojas 8 Javier Cardona

Pendiente

2 Misión regional – Reto en la Industria <i>Fecha: agosto-septiembre</i>	1 IU Envigado 2 USB 3 Politécnico Gran colombiano	1 Andres Bohorquez 2 Robinson Usuga 3 Mauricio Gómez
---	---	--

Dos empresas Incolmotos Yamaha e Industrias HACEB, el comité muestra adelantos de contactos y seguirá luego mostrando avances e invitación.

3	Workshop con egresados Fecha: agosto	1 Unal 2 UNAC 3 UdeA 4 Politécnico JIC	1 Daimer Higuita 2 Adriana Jiménez 3 Mario Gaviria - Alejandra Aguirre 4 Mauricio Montoya
---	---	---	--

Mostró los adelantos, más adelante se amplía invitación para que las IES se vinculen.

4	Encuentro intercultural Fin de año	Todos los miembros REDIN	Delegado institucional
---	---------------------------------------	--------------------------	------------------------

Se revisará más adelante para coordinar espacio.

El líder del Nodo, expone que se tienen otras actividades e invitaciones de aliados a la REDIN:

- Revista Zona Logística invita a un evento de reconocimientos el 10 de octubre en la Universidad Nacional y que ellos nos puedan acompañar en nuestro 3° Encuentro.
- Premios Zona Logística.
- II FORO REGIONAL COPNIA ANTIOQUIA 2024 La ingeniería y su apuesta por la transformación social el 27 de agosto en el ITM.

9. Microcertificación "La ontología como herramienta de aprendizaje"

El Ing. Jaime Mosquera nos apoya con este ejercicio.





INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES: DOMINIOS



Quedando el siguiente compromiso para la construcci3n y socializaci3n de resultados en la pr3xima reuni3n.

- a. Para el **DOMINIO** asignado relacionado con el programa, identificar los Subdominios correspondientes y establecer para cada Subdominio los temas que lo configuren, tome como referencia el ejemplo del numeral 12 del documento adjunto (Mediador pedagógico).
- b. Construya el **Mapa** en la herramienta de su preferencia, puede ser a mano incluso.

Dominio	Integrante REDIN responsable
SCM	Javier Cardona - IU Pascual Bravo
Sistemas integrados de gestión	Mauricio Gómez - Poligran
Finanzas	Iván Gómez - IUSH
Diseño de sistemas productivos	Robinson Usuga - USB
Gestión estratégica	Santander Pérez - Unilasallista
Gestión tecnológica	Adriana Pérez - UCO
Mantenimiento industrial	Adriana Jiménez - UNAC
Ingeniería de información	Mauricio Montoya - PC Jaime Isaza
Investigación de operaciones	Marco Vélez - Unaula
Sustentabilidad	Martín Tamayo - EAFIT
Emprendimiento	Andrés Rojas - EIA
Modelamiento	Andrés Bohórquez - IUE

Nota: quienes no tengan un dominio asignado, por favor seleccionar uno diferente a los antes descritos para realizar el ejercicio

Por favor enviarlo al correo redin.nodoantioquia@gmail.com

Fecha de máxima de envío: **jueves 01 de agosto a las 6.00pm**

Les recordamos que el desarrollo de esta actividad les otorga la Microcertificación de 4 horas

Se confirma la próxima reunión en la Universidad Nacional de Colombia el 22 de agosto.

COMPROMISOS:

N°	Descripción	Responsable	Fecha
1	Enviar el Acta No 23 para lectura	Ing. Alejandra Aguirre	13 de agosto
2	Envío de mapas con sus respectivas dimensiones	Cada integrante que desee obtener su Microcertificación	09 de agosto
3	Avances de los compromisos	Comités de trabajo	22 de agosto
4	Generar próximas consultas: inventario de laboratorios, cantidad de estudiantes, líneas de investigación, entre otros de interés	Ing. Alejandra Aguirre	--

Termina la reunión a las 5:00 p.m.

Enlace de la grabación:

https://udea.zoom.us/rec/share/YKffiDxP98jTNeZvJ2IJYhheXQyGv8_p844wD2UHK-zMaXpHvMzDKemMXDguGKck.Vxj1gwzlu6vcbB55?startTime=1721333250000

Acta: Yenny Alejandra Aguirre Alvarez

EVIDENCIA:



Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Automatizar Ayuda

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Edición Confidencialidad

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Marca temporal	Nombre completo	Documento de Ident	Institución de Educación	Su Nombre del program	Cargo que desempe	Correo electrónico p	Número de Celular	¿De
2	7/18/2024 15:33:00	Adriana Pérez Cadavic	43463411	Universidad Católica de Orient	Ingeniería Industrial	Docente	aperez@uco.edu.co	3113269105	Si
3	7/18/2024 15:33:00	Jaime Mosquera Oroz	70080106	Experto temático	Ingeniería Industrial	Independiente	jmosquerao@gmail.co	3232339742	Si
4	7/18/2024 15:33:03	Marco Antonio Vélez E	8434810	Unaula	Ingeniería industrial	Docente Tiempo Com	marco.velez@unaula.e	3005725821	Si
5	7/18/2024 15:33:15	Mauricio Montoya Pelz	71221610	Politécnico Colombiano Jaime	Ingeniería de Productiv	Docente Investigador	mmontoya@elpoli.edu	3113486287	Si
6	7/18/2024 15:34:01	Andrés Felipe Rojas L	4377469	Universidad EIA	Ingeniería Industrial	Director Ingeniería Indu	andres.rojas@eia.edu.	3014826346	Si
7	7/18/2024 15:34:34	Silvana Ruiz Moreno	1128478838	Institución Universitaria Pasco	Ingeniería Industrial	Docente ocasional	silvana.ruiz@pascualb	3156694226	Si
8	7/18/2024 15:34:35	Leidy Viviana Gonzále	43999386	Corporación Universitaria Rem	Ingeniería Industrial	Jefe de Programa	leidy.gonzalez@unirer	3016353809	Si
9	7/18/2024 15:36:17	Martín Alonso Tamayo	98545923	Universidad EAFIT	Ingeniería de Producti	Profesor de Tiempo Cc	mtamayo@eafit.edu.co	3113484984	Si
10	7/18/2024 15:38:54	Adriana Jimenez Ortiz	32835432	Corporación Universitaria Adve	Ingeniería Industrial	Coordinador de prograi	ing.industrial@unac.ec	3046500230	Si
11	7/18/2024 15:43:41	Andrés Bohorquez Rai	71681566	Institución Universitaria de Em	Ingeniería Industrial	Coordinador académic	aaborquez@correo.i	3165300119	Si
12	7/18/2024 15:53:26	Javier Alverly Cardona	1037596028	Institución Universitaria Pasco	Ingeniería en Logística	Docente tiempo compl	alverlycardona@gmail.	3052409446	Si
13	7/18/2024 15:53:26	Mauricio Gómez Vásq	71777352	I.U. Politécnico Grancolombi	Ingeniería Industrial	PTC Asistente	mgomezva@poligran.e	3005674685	Si
14	7/18/2024 15:54:21	Santander Perez Varg	73569849	Universidad la Salle	Ingeniería Industrial	Docente	sperez@unilasallista.e	3205544936	Si
15	7/18/2024 15:54:31	Robinson Martín Usug	71689400	Universidad de San Buenavent	Ingeniería Industrial	Director de prácticas f	practicas Ingenieria@u	3136569212	Si
16	7/18/2024 15:54:31	Mario Gaviria Giraldo	70563973	UdeA	Ingeniería Industrial	Jefe Departamento	Malberto.gaviria@udea	3007810962	Si
17	7/18/2024 15:57:59	Yenny Alejandra Aguir	43975876	UdeA	Ingeniería Industrial	Docente ocasional	yenny.aguirre@udea.	3117347004	Si
18	7/18/2024 16:05:07	IVÁN DARÍO GÓMEZ	71717650	INSTITUCIÓN UNIVERSITARI	Ingeniería Industrial	Coordinador Académic	ivan.gomez@salazaryl	3002000608	Si
19	7/18/2024 16:27:42	Juan David Lacharme I	71260238	ECCI	Ingeniería industrial	Docente del programa	jlacharmem@ecc.edu	3004717429	Si
20	7/18/2024 18:19:31	Jorge Humberto Monto	98557485	Institución Universitaria de Em	Ingeniería Industrial	Coordinador Administr	jorge.montoya@iue.ed	3016157643	Si