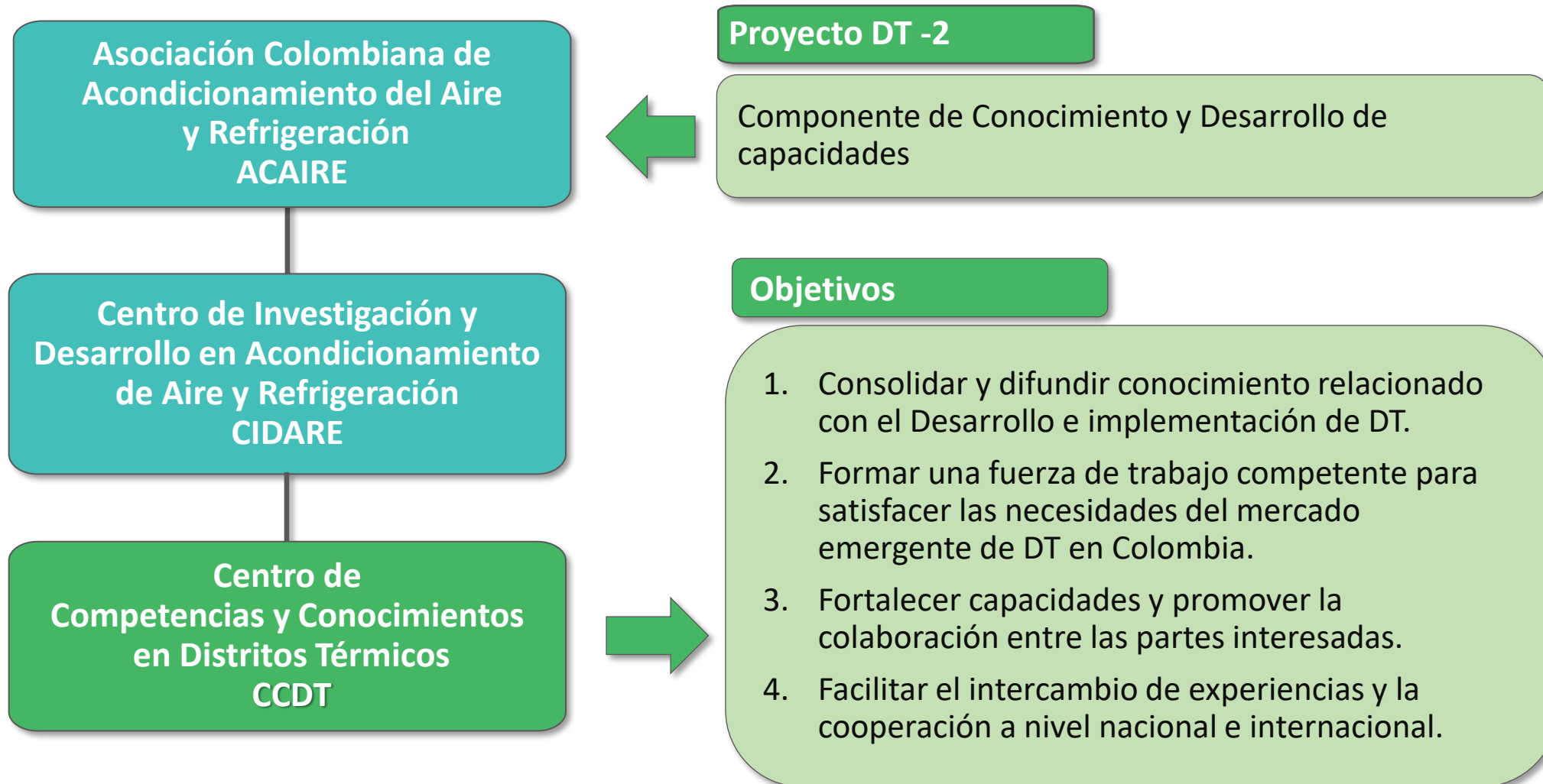


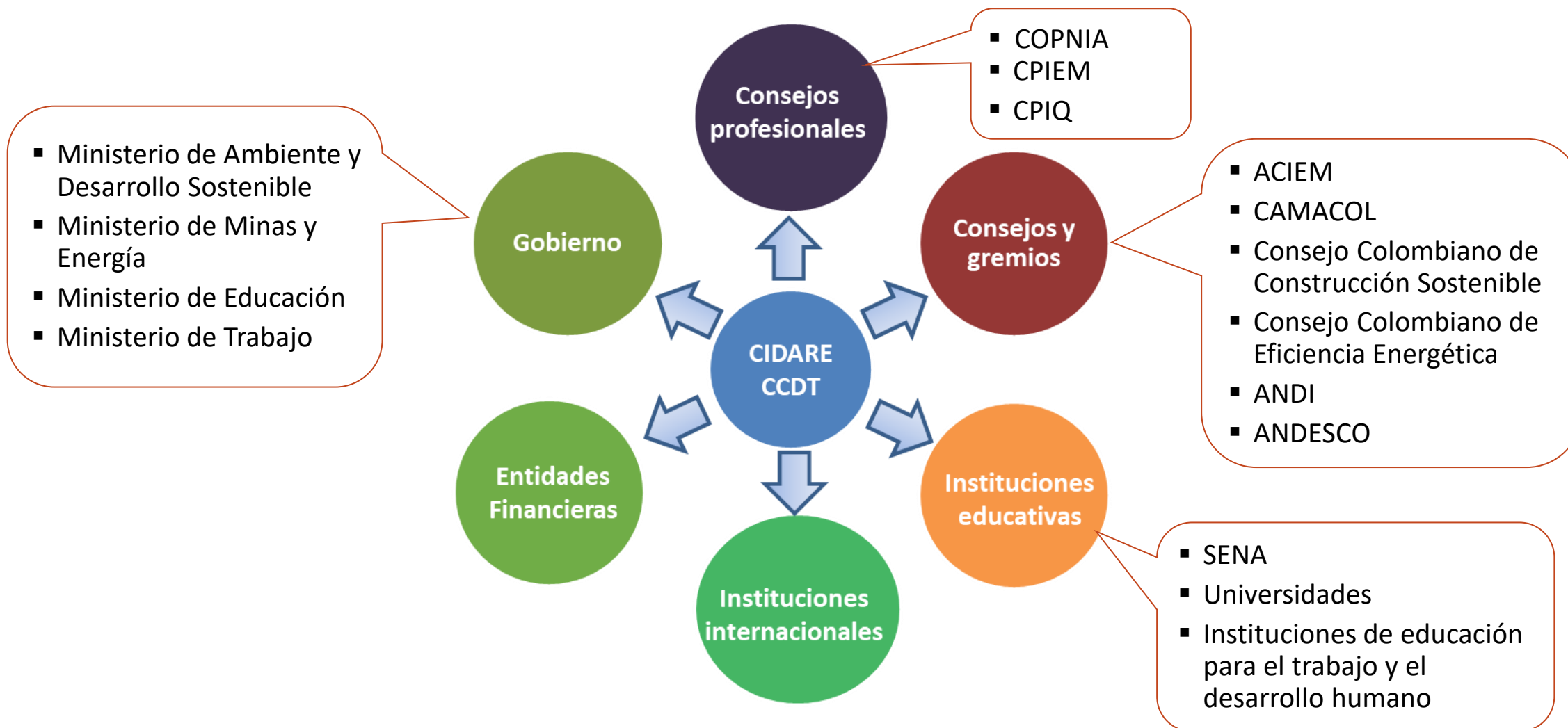
Centro de Competencias y Conocimientos en Distritos Térmicos CCDT

Rita Cristina Jaramillo Ceballos
Directora del CIDARE-CCDT

Creación del CCDT







Objetivos

1. Inclusión de cursos electivos en DT en el plan de estudios.
2. Desarrollo de proyectos de investigación relacionados con DT.
3. Participación en convocatoria para diseño del diplomado en DT
4. Participación en Concursos Universitarios de DT
5. Participación en el congreso internacional DT



Diseño, instalación, operación y control de DT.



Uso de fuentes de energía renovables o residuales en DT.



Sistemas de almacenamiento de energía térmica para DT.



Uso de refrigerantes naturales en DT.



Aporte de los DT a las ciudades sostenibles:
Indicadores energéticos y ambientales.



Potencial de los mapas de energía para
identificar oportunidades de distritos térmicos.

SEGUNDO CONCURSO UNIVERSITARIO DE DISTRITOS TÉRMICOS EN COLOMBIA



Diseño de un modelo de negocio de venta de energía térmica en el marco del régimen de propiedad horizontal, aplicado a un estudio de caso de una ciudad en Colombia.



Dirigido a grupos de investigación de todas las universidades públicas y privadas del país.

Convocatoria abierta desde
el 15 de junio

Actividades

Fecha

Actividades	Fecha
Entrega de informes finales	Sep 30
Programación de presentaciones de los proyectos	Oct 11 – 22
Selección del equipo ganador	Oct 30
Ceremonia de premiación	Nov 18

Universidades inscritas

- U. Autónoma de Bucaramanga
- U. del Norte
- U. Distrital Francisco José de Caldas
- Corporación Universitaria Minuto de Dios
- U. de Antioquia
- U. del Valle
- U. de La Sabana
- U. del Atlántico
- U. Autónoma del Caribe
- U. de la Costa
- U. Pontificia Bolivariana

Webinar 1

Modelos de negocio aplicables a la venta de energía térmica (agua fría) para acondicionamiento de aire dirigida a usuarios residenciales y comerciales.

Thomas Stetter

Experto internacional en distritos energéticos

Viernes, 13 de agosto, 8 am - 9:30am

Webinar 2

Aspectos y garantías contractuales aplicables a la venta de energía térmica (agua fría) para acondicionamiento de aire, dirigido a usuarios residenciales y comerciales.

EBP Consultores

Viernes, 27 de agosto, 8 am - 9:30am

Inscríbase en: www.distritoenergetico.com/eventos





Objetivos

- ❑ Difundir las ventajas de los DT como estrategia para mitigar el impacto ambiental y construir ciudades sostenibles.
- ❑ Difundir los avances en DT a nivel mundial.
- ❑ Visibilizar los avances que han tenido Colombia, Latinoamérica en desarrollo de DT.
- ❑ Integrar a la comunidad académica, a la industria, al sector público y al sector financiero en torno al desarrollo e implementación de proyectos de DT.
- ❑ Promover la investigación en temas relacionados con DT en universidades del país.
- ❑ Ser el escenario de la premiación del Segundo Concurso Universitario de DT.



Ejes Temáticos

- ❑ Experiencias nacionales e internacionales de desarrollo e implementación de distritos térmicos.
- ❑ Avances de la estrategia de Distritos Térmicos en Colombia y Latinoamérica.
- ❑ Mapas de energía y planeación urbana
- ❑ Del desarrollo a la ejecución: modelos de negocio y mecanismos financieros aplicables a distritos térmicos.
- ❑ La investigación como motor innovador en el desarrollo de distritos térmicos.



III CONGRESO INTERNACIONAL DE
DISTRITOS TÉRMICOS
Una alternativa ambiental y de desarrollo sostenible

17 al 19
de noviembre de 2021
modalidad virtual

LLAMADO A RESÚMENES

III CONGRESO INTERNACIONAL DE
DISTRITOS TÉRMICOS
Una alternativa ambiental y de desarrollo sostenible
17, 18 y 19 de noviembre 2021 - Virtual

Todos los trabajos aceptados serán publicados en las memorias del congreso (ISSN asignado).

Los mejores trabajos serán reconocidos y premiados.

Fecha límite para enviar resúmenes 9 de septiembre de 2021

Llamado a ponencias

Condiciones

Los participantes deben presentar un resumen, escrito en español, con un máximo de 250 palabras.

Temas

- Diseño, instalación, operación y control de DT.
- Uso de fuentes de energía renovables o residuales en DT.
- Sistemas de almacenamiento de energía térmica DT.
- Uso de refrigerantes naturales o de bajo impacto ambiental en DT,
- Aporte de los DT a las ciudades sostenibles: Indicadores energéticos y ambientales.
- Potencial de los mapas de energía para identificar oportunidades de DT.

Mas información en

www.distritoenergetico.com/congresodt/

Muchas gracias

Rita Cristina Jaramillo Ceballos
direccioncidare@acaire.org