

ACIEM

**Diálogos Virtuales: Retos y
Oportunidades de la
Educación en Ingeniería frente
al Covid-19**

09 de Septiembre 2020



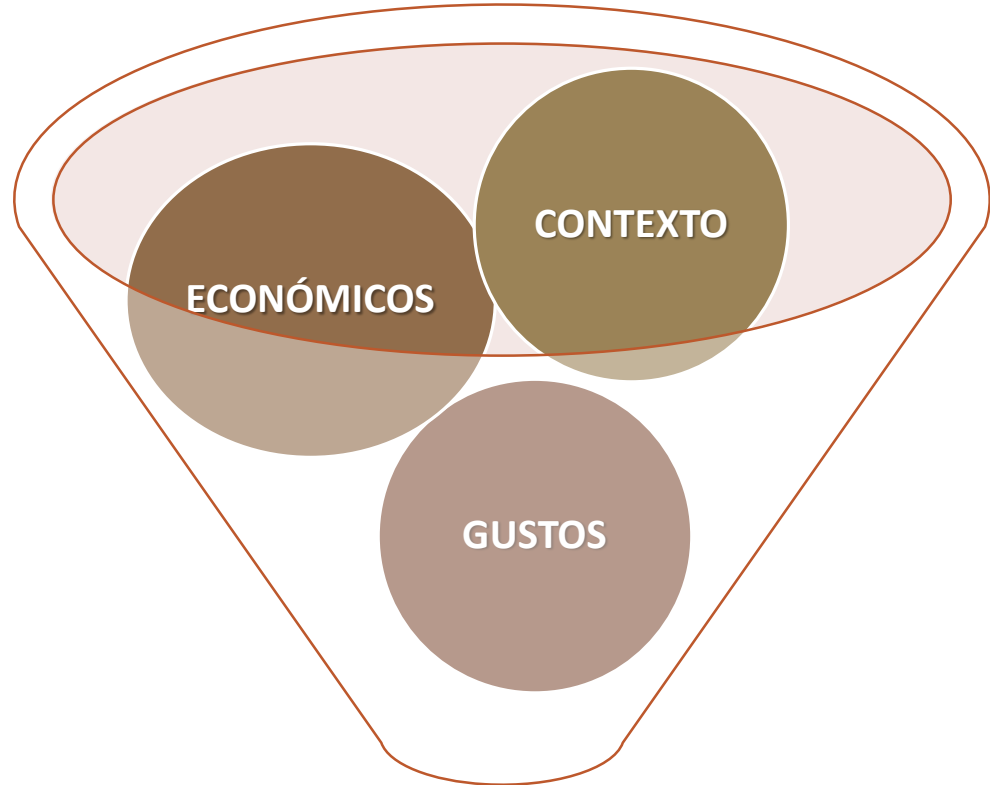
REDIN – Bogotá

Red de Programas de Ingeniería Industrial

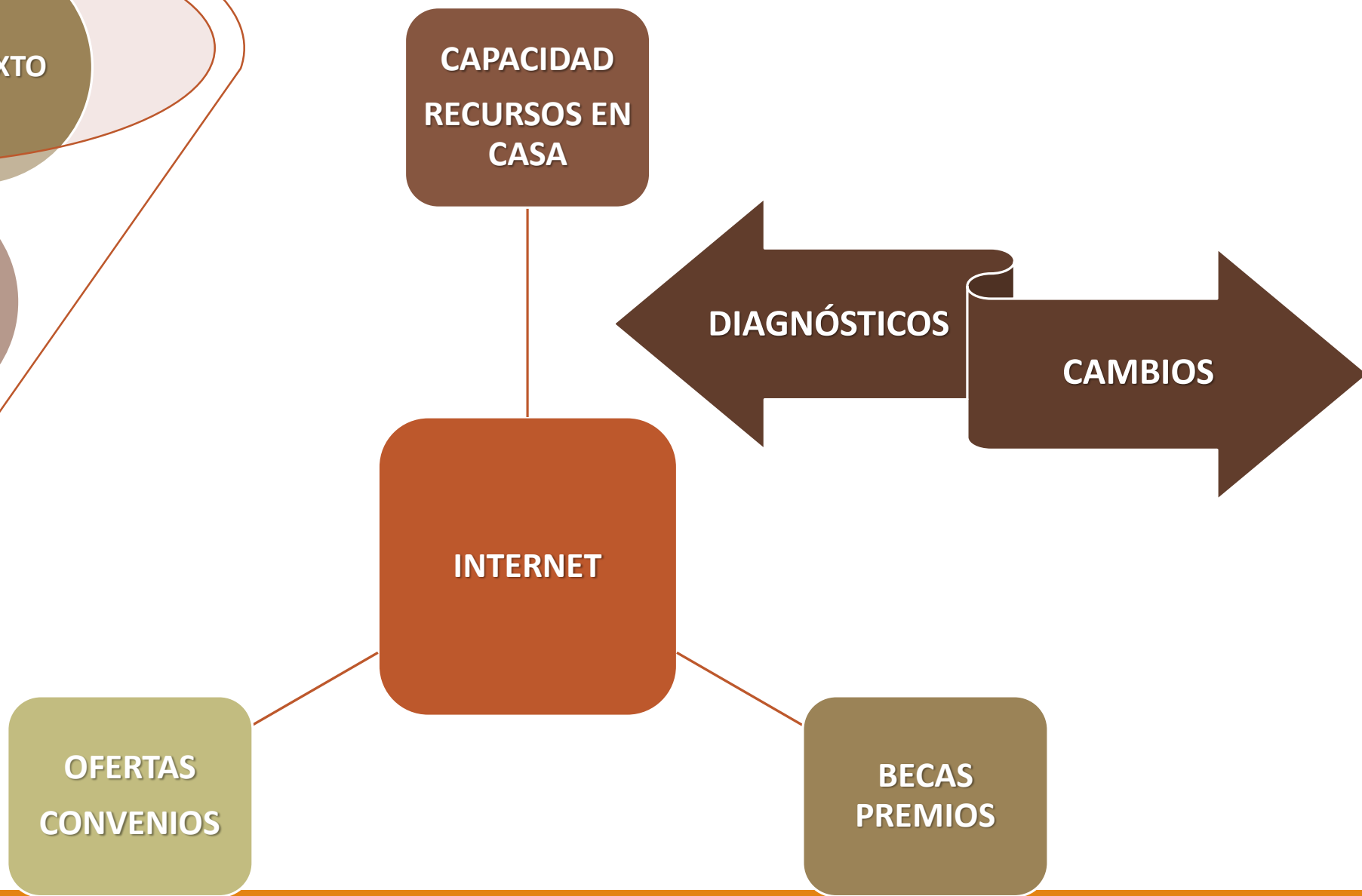
ING. LUZ MARINA PATIÑO NIETO
SECRETARÍA COMITÉ DIRECTIVO REDIN
DIRECTORA ESCUELA DE INGENIERÍA UNITEC

PREGUNTA 1

¿Cuál es la situación de las Instituciones de Educación Superior (IES) frente al uso intensivo de Internet en los programas de formación de Ingeniería?



**APOYO
DOCENTES
ESTUDIANTES**



PREGUNTA 2

¿Las IES han previsto modificar los programas presenciales de Ingeniería hacia la educación virtual de forma permanente?



PREGUNTA 3

¿Las IES han diseñado un plan para incorporar la tecnología en la educación virtual en los programas de Ingeniería?



PROYECTO

- Capacitación en modalidades de enseñanza- aprendizaje que permitan a directivos y docentes transformar la forma de enseñar Ingeniería Industrial, a partir de lo identificado en el trabajo que se ha venido realizando desde el 2019.

OBJETIVOS

- Analizar e identificar las condiciones específicas de calidad de las metodologías para la articulación de los modelos de competencias con los modelos de diseño curricular aplicables a Ingeniería Industrial en Bogotá.
- Articular modalidades de certificación internacional en Ingeniería en el marco de las exigencias curriculares.

ALCANCE

- Jornadas de capacitación para los directivos y docentes curriculares de ACOFI en términos de modalidades de enseñanza en Ingeniería.

INTEGRANTES REDIN - PROYECTO No.6

LIDERADO POR

Ing. Eduyn Ramiro López Santana

Equipo:

Ing. Francy Castellanos Oviedo

Ing. Luisa Marina Gómez Torres

Ing. Diva Aurora Rubiano Riveros

Ing. José Luis Roncacio Castillo

Ing. Luis Héctor Peña Vargas

Consulta – Directivos, Docentes, Estudiantes sobre Estrategias de enseñanza – aprendizaje en la Ingeniería Industrial

Analizar y caracterizar las modalidades de enseñanza- aprendizaje que permitan a directivos y docentes, transformar los procesos pedagógicos en la Ingeniería Industrial e integrarlos con las exigencias y tendencias curriculares para responder a las expectativas, características de las nuevas generaciones y el entorno.



Consulta a Directivos REDIN

PROY-06: MODALIDADES DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE QUE PERMITAN A DIRECTIVOS Y DOCENTES TRANSFORMAR LA FORMA DE ENSEÑAR INGENIERÍA INDUSTRIAL.

1. Institución:

2. Ciudad:



Consulta a Docentes REDIN

PROY-06: MODALIDADES DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE QUE PERMITAN A DIRECTIVOS Y DOCENTES TRANSFORMAR LA FORMA DE ENSEÑAR INGENIERÍA INDUSTRIAL.

Esta consulta es Anónima.

Caracterización

1.

¿Qué niveles educativos ofrece su IES? Si lo requiere, seleccione más de una opción



Consulta a Estudiantes REDIN

PROY-06: MODALIDADES DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE QUE PERMITAN A DIRECTIVOS Y DOCENTES TRANSFORMAR LA FORMA DE ENSEÑAR INGENIERÍA INDUSTRIAL.

Esta Consulta es Anónima

Caracterización

1.

En que rango de edad se encuentra: