

Centro de Ingredientes Naturales Especializados y Biotecnológicos

Nombre de quien llena la encuesta:(Nombre completo)

Zaida Lentini

Email institucional?

zlentini@icesi.edu.co

Nombre de la II:

Centro de Ingredientes Naturales Especializados y Biotecnológicos

Abreviación de la II:

CINEB

Defina el tipo de II a la que se refiere:

Con localización única. (Se refiere a II localizadas en un solo lugar. Un ejemplo bien conocido puede ser

Nombre la Institución donde se encuentra la II (si corresponde):

Universidad Icesi

Nombre del responsable de la gestión de la II:

Zaida Lentini

Email de contacto del responsable de la gestión de la II:

zlentini@icesi.edu.co

Teléfono de contacto del responsable de la gestión de la II:

+57(2) 321 2099 o celular +57(2) 5550310

¿En qué país se encuentra la II?:

Colombia

¿En qué ciudad?:

Cali

¿Cuál es la dirección de la II?: (Si es un barco u otro medio de transporte indicar el lugar donde r...

Cl. 18 #122-135, Cali, Valle del Cauca

¿Cuáles son sus coordenadas?: (extraerlas de Leaflet, formato XX.XXXXXX, XX.XXXXXX)

* Latitud: 3°20'29.1"N * Longitud: 76°31'18.7"W

Tipo

Privada

Dependencia

Dependiente

Alcance

Nacional

Actividad desarrollada

Investigación y el desarrollo de ingredientes naturales especializados y biotecnológicos con aplicación en

Objetivos e importancia

Aportar conocimiento y tecnologías que agregan valor a la biodiversidad y productos agrícolas como fuente

Servicios que presta

El portafolio de servicios principal incluye: 1) Generación de Nuevo Conocimiento. 2) Desarrollo Tecnológico

¿Cuál es su equipamiento clave? Señalar equipos por sobre los USD 100.000

* Nombre: UPLC acoplado a masas, Marca: Waters, Modelo: ACQUITY SN/C11UPL910A * Nombre: Cromatógrafo de gases

Link del sitio web:

<https://www.icesi.edu.co/centros-academicos/cineb/>

¿En qué etapa del ciclo de vida está la II?:

* Operación * Si bien el centro como entró en operación en Septiembre 2019, sus integrantes cuentan con varias

¿En qué año entró en operación la II, o en qué año está pensado que inicie?:

01/09/19

¿Cuál es la expectativa de vida de la II en años?:

100

Indique cuál de las siguientes áreas y subáreas abarca su II:

* Ciencias de la salud * Biósfera * Sistemas de integración energética * Nanotecnología * Biotecnología, F

Indique cuál es el área y subárea principal de su II:

* Ciencias de la salud

Tiene su II un componente importante de infraestructura informática?

Si

Si lo desea agregue más información sobre las áreas de investigación:

Producción de metabolitos secundarios en biorreactores. Bioprospección de nuevos ingredientes activos. Li

¿A qué sector de la economía contribuye el trabajo en la II?:

* Otros * Cosmético, farmacéutico, nutracéutico

¿Tiene su II una política de acceso de usuarios externos?

Si

¿Tiene su II un punto único de contacto con usuarios externos?:

* Sí, a nivel Institucional * Luisa Fernanda Prado. Directora de Investigaciones. lfprado@icesi.edu.co

¿A quiénes abre su acceso?

Acceso abierto con ciertas condiciones (% tiempo, recursos)

¿La infraestructura se ha usado o se usa actualmente para trabajos en colaboración con otras institu...

Si

Si su Infraestructura de Investigación tiene colaboración, ¿a qué nivel es?:

Nacional

Describa estas colaboraciones:

* País: Colombia, Institución: Hugo Restrepo y Cia SA, Tipo de colaboración: Investigación contratada y De

¿Cuál es la forma más apropiada para estimar el uso de su II?

* Otro * Proyectos ejecutados

¿Cuál es el tiempo mas idóneo para esta medición?

Anual

Usando estas características de medición, ¿cuántos usuarios ha tenido su II, aproximadamente?

14

¿De dónde provienen los usuarios?

* Otras instituciones nacionales (Sector privado): 100%

¿Cuál es la capacidad de su II?

Número de servicios, consultas

¿Qué porcentaje de su capacidad estará siendo ocupada?

50,00 %

Del uso actual, que porcentaje aproximado se utiliza para:

* Investigación: 70% * Docencia: 0% * Servicios: 30% * Extensión ? Divulgación: 0%

Si es que presta Servicios, estos se realizan bajo alguna norma específica?

El laboratorio de instrumentación química (LIQ) tiene certificación de BPL del INVIMA, Colombia

¿Qué porcentaje de su capacidad le gustaría ocupar?

100,00 %

¿Cuál es el costo de mantenimiento anual de su II?

* Capital: 100,000 USD * Operacional: 9000000 USD

¿Qué fondos recibe o ha recibido del Estado para la implementación y funcionamiento de su II?

0

Indique el nivel de dependencia en la fase de operación del financiamiento del Estado, si es posible...

50,00 %

¿Cuántas personas trabajan en su II?

25

¿Cuál es el numero equivalente en tiempo full time? (Considerar 40-44 hrs semanales)

680hrs

¿Que porcentaje de mujeres trabajan en la II?

60,00 %

¿Qué porcentaje de los trabajadores corresponde a?:

* Investigadores: 8% * Asistentes de investigación: 3% * Técnicos: 5% * Administrativos: 2%

¿Cuantos estudiantes aproximadamente hacen uso de la Infraestructura de Investigación o se entrenan ...

* Estudiantes para obtener un título o grado académico: 4 * Estudiantes de Magister: 4 * Estudiantes de do