

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Nombre de quien llena la encuesta:

Ximena Orge

E-mail institucional:

asistentes@iibce.edu.uy

Nombre de la Infraestructura de Investigación:

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Abreviación:

IIBCE

Tipo de Infraestructura de Investigación a la que se refiere:

Con localización única

Nombre la Institución donde se encuentra (si corresponde):

Ministerio de Educación y Cultura

Nombre de el/la responsable de la gestión:

Cecilia Scorza

E-mail de contacto de el/la responsable de la gestión:

cscorza@iibce.edu.uy

Teléfono de contacto de el/la responsable de la gestión:

24871616 int. 140

País:

Uruguay

Ciudad:

Montevideo

Dirección:

Av. Italia 3318

Latitud

-34.88696365774795

Longitud

-56.14252095396033

La Infraestructura es (pública o privada):

Pública

La Infraestructura es (autónoma o dependiente):

Dependiente

La Infraestructura es (nacional o conforma un consorcio internacional):

Nacional

Descripción general:

1. Generación de conocimiento científico en Ciencias de la Vida.
2. Formación de recursos humanos a nivel de grado y posgrado
3. Divulgación de la ciencia en particular en ámbitos del sistema educativo nacional e interacción con la sociedad.

Equipamiento clave:

Nombre: Microscopio Confocal

Marca: Zeiss

Modelo: 800

Costo Aprox. (miles de USD): 250

Nombre: Microscopio Fuerza Atómica

Marca: Bruker

Modelo: Bioscope Catalyst

Costo Aprox. (miles de USD):150

Nombre: Espectrometría de Masas

Marca: Thermo

Modelo: Qexactive Plus (Q-Orbitrap)

Costo Aprox. (miles de USD): 500

Nombre: Citometro de Flujo

Marca: Beckman Coulter

Modelo: MoFlo Astrios EQ

Costo Aprox. (miles de USD): 550

Nombre: Secuenciador Masivo

Marca: Thermo

Modelo: PGM, Ion S5

Costo Aprox. (miles de USD): 200

Link del sitio web:

<http://www.iibce.edu.uy/>

Etapas del ciclo de vida de la Infraestructura de Investigación:

Operación

Año que entró en operación o que está pensado que inicie:

1927

Expectativa de vida en años:

100

Áreas y subáreas del conocimiento que abarca:

Ciencias de la salud, Energías renovables, Nanotecnología

Otra Ciencia Básica no mencionada anteriormente que abarque:

Biomedicina, Ecología, Neurociencias, Biología Molecular, Genética, Genómica, Bioinformática

Componente importante de infraestructura informática:

SI

Sector de la economía al que contribuye el trabajo de la Infraestructura de Investigación:

Agrícola, Ganadería, Energético, Educativo, Sanitario, Industrial

Política de acceso de usuarios externos:

Si, cada servicio tiene un responsable (ver en sitio web).

Punto de contacto con usuarios externos:

Sí, a nivel Institucional

Abre su acceso a:

Acceso abierto con ciertas condiciones (% tiempo, recursos)

Utilización para trabajos en colaboración con otras instituciones:

Si

Nivel de esas colaboraciones:

Internacional - Resto del mundo

Descripción de las colaboraciones:

País: Alemania

Institución: Max Plank

Tipo de colaboración: Convenio de cooperación

Año inicio: 2018

País: Argentina

Institución: Universidad Nacional de Mar del Plata

Tipo de colaboración: Convenio de cooperación

Año inicio: 2018

País: Uruguay

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA)

Tipo de colaboración: Convenio de cooperación

Año inicio: 2013

Forma más apropiada para estimar el uso de la Infraestructura de Investigación:

Número de investigadores

Tiempo más idóneo para esta medición:

Anual

Usuarios que ha tenido aproximadamente:

250

Procedencia de los usuarios (%):

Otras Instituciones nacionales (Universidades): 70

Otras Instituciones nacionales (Sector privado): 10

Otras Instituciones nacionales (Otros): 5

Instituciones internacionales: 5

Instituciones internacionales:10

Medida más apropiada para establecer su capacidad:

Número de servicios, consultas

Porcentaje de su capacidad que está siendo ocupada:

80

Porcentaje aproximado que se utiliza para:

Investigación: 60

Docencia: 15

Servicios: 20

Extensión - Divulgación: 5

Porcentaje de su capacidad deseable a ocupar:

95

Fondos que recibe o ha recibido del Estado para la implementación y funcionamiento (USD):

400.000 anuales

Nivel de dependencia en la fase de establecimiento del financiamiento del Estado (%):

90

Nivel de dependencia en la fase de operación del financiamiento del Estado (%):

90

Cantidad de personas trabajando:

193

Porcentaje de mujeres trabajando:

65

Porcentaje de personas que trabajan por función:

Investigadores: 77

Asistentes de investigación (no estudiantes): 10

Técnicos: 10

Administrativos: 3

Cantidad de estudiantes que hacen uso o se entrenan por año (aproximado):

Estudiantes para obtener un título o grado académico: 58

Estudiantes de Magister: 60

Estudiantes de Doctorado: 71

PostDoctorado: 10