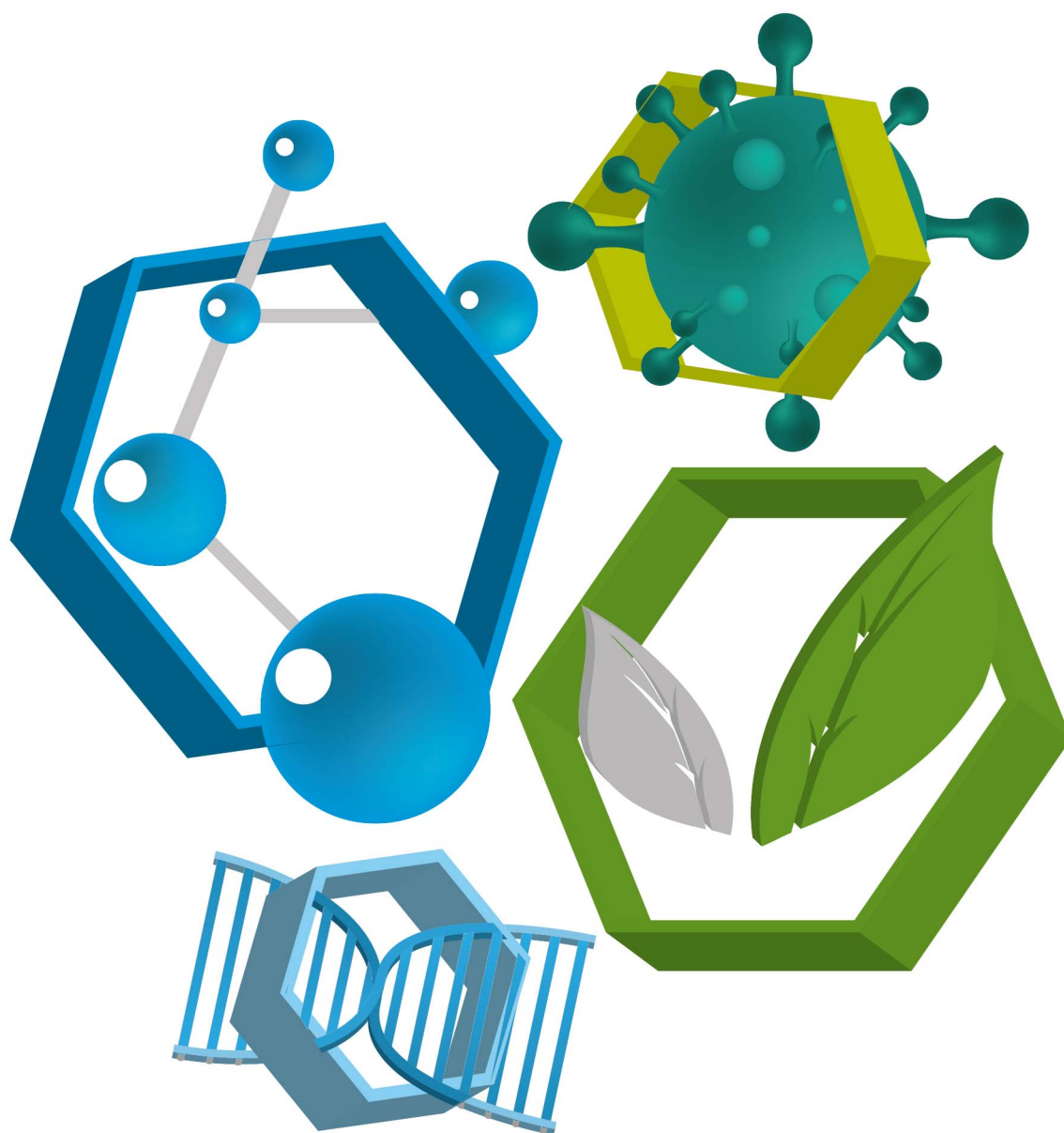


Vol. 6 No. 1 2021

ISSN:1390-9347

Bionatura

Latin American journal of Biotechnology and Life Sciences



V CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD 2020
"LA BIOTECNOLOGÍA, ALIADA ESTRATÉGICA EN LA RECUPERACIÓN
AGROINDUSTRIAL POST COVID-19".

Scopus®

UNIVERSIDAD
YACHAY
TECH

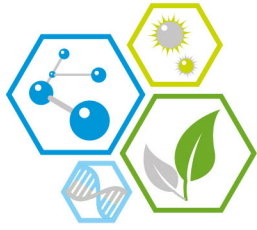


clinicalbiotec.com

 **UCO**
Universidad Católica de Oriente

CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA
Y BIOMEDICINA
CBB
CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA
Y BIOMEDICINA





V Congreso Internacional de
Biotecnología y Biodiversidad
CIBB 2020
MODALIDAD VIRTUAL

XVII INTERNATIONAL
BANANA
CONVENTION 2020
VIRTUAL

ALIANZA ESTRATÉGICA PARA SEGUIR AVANZANDO EN TIEMPO DE PANDEMIA

**NUESTROS
ALIADOS**



Dra. Paloma Moncaleán
NEIKER BRTA - BIOALI CYTED

NEIKER MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE



Dra. Daynet Sosa
CIBE - ESPOL

espol Centro de
Biotecnología

bioali

PROGRAMA
IBEROAMERICANO
CYTED
CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO

El Centro de Biotecnología de la ESPOL, CIBE

Genera, aplica, transfiere y difunde las soluciones biotecnológicas que demanda el sector agroindustrial de la costa ecuatoriana.

Sus fortalezas se enfocan en servicios de análisis o de investigación aplicada que puedan proveer soluciones a problemas particulares de la agricultura.

Tipos de ensayos

- Clínica de plantas.
- Servicios analíticos.
- Servicios de bioensayos.

Servicios más requeridos

- Diagnóstico de enfermedades en cultivos agrícolas.
- Estudio de sensibilidad de Sigatoka Negra a fungicidas.
- Cuantificación de fitohormonas, perfil de ácidos grasos por CG-EM.
- Cuantificación de polifenoles y flavonoides, actividad antioxidante.
- Extensión agrícola.

Productos que puede evaluar

- Cultivos agrícolas con presencia de enfermedades causadas por patógenos (bacterias, virus y hongos).
- Bioproductos o bioinsumos con impacto en el rendimiento de cultivos.
- Fungicidas o productos similares para el control de Sigatoka Negra.

Nuestra visión es ser el líder nacional en biotecnología en beneficio del desarrollo de la sociedad ecuatoriana.



Biología para la producción y la vida



Técnicas Agrícolas | Cultivo de Tejidos | Bioproductos
Fitopatología/Microbiología | Biología Molecular | Biorremediación

