

# LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL Y AGRÍCOLA 2021

## CONTROL DE CALIDAD DE BIOINSUMOS

CCB-01	Prueba de germinación	\$90,000
CCB-02	Recuento de esporas (concentración)	\$90,000
CCB-03	Determinación de pureza	\$90,000
PCC-06	Control de calidad completo (concentración, geminación, pureza, contaminación)	\$220,000
CCB-04	Aislamiento de hongos	\$34,000

## ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO EN AGUA

MCA-01	Recuento de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> y Aerobios Mesófilos	\$77,000
AMB-01	Recuento e identificación de bacterias fitopatógenas	\$90,000
AMB-02	Recuento e identificación de hongos fitopatógenos	\$90,000
AMB-03	Recuento e identificación de nemátodos fitopatógenos	\$56,000
PFA-04	Diagnóstico fitopatológico (bacterias, hongos, nemátodos)	\$192,000
PCA-05	Diagnóstico y recuento de microorganismos (fitopatógeno-norma)	\$271,000

## FITOPATOLOGÍA

FD-02	Identificación de bacterias fitopatógenas	\$90,000
FD-03	Identificación de hongos fitopatógenos	\$90,000
FD-04	Recuento e identificación de hongos y bacterias en material vegetal	\$136,000
PFS-08	Diagnóstico fitopatológico en material vegetal y suelo (bacterias, hongos, nemátodos)	\$295,000

## OTROS SERVICIOS

PAA-07	Recuento de hongos y bacterias en ambientes	\$17,000
PC-01	Venta de plantas carnívoras in vitro	\$20,000
PE-10	Préstamo de equipos* (por hora)	\$32,000

## PRUEBAS DE ACTIVIDAD BIOLÓGICA

EPPMB-01	Evaluación de fungicidas in vitro (por tratamiento)	\$176,000
EPPMB-03	Evaluación de fungicidas en campo * (por tratamiento)	\$2,032,000

## ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO EN SUELO Y SUSTRATO

IDSB-01	Recuento e identificación de nemátodos fitopatógenos	\$56,000
IDSB-02	Recuento e identificación de bacterias fitopatógenas	\$90,000
IDSB-03	Recuento e identificación de hongos fitopatógenos	\$90,000
IDSB-04	Recuento e identificación de hongos biocontroladores	\$90,000
IDSB-05	Recuento de bacterias fosfatolubilizadoras	\$90,000
IDSB-06	Recuento de bacterias fijadoras de nitrógeno ( <i>Azotobacter</i> sp., <i>Rhizobium</i> sp.)	\$90,000
IDSB-07	Recuento de Actinomicetos	\$90,000
IDBS-08	Recuento de esporas de micorrizas arbusculares en suelo	\$56,000
IDBS-09	Recuento de Bacterias Aerobios Mesófilos	\$46,000
IDBS-10	Recuento de Hongos Mesófilos	\$46,000
IDBS-11	Recuento de Bacterias y Hongos Mesófilos	\$80,000
PBS-02	Recuento de microorganismos benéficos (bacterias fosfatolubilizadoras y fijadoras de nitrógeno, hongos biocontroladores, actinomicetos y bacterias y hongos Aerobios Mesófilos)	\$240,000
PCS-03	Recuento y diagnóstico completo (fitopatógeno y benéfico)	\$363,000
PFS-01	Diagnóstico fitopatológico (bacterias, hongos, nemátodos fitopatógenos)	\$192,000

Forma de pago: Anticipado para montaje de muestras	<ol style="list-style-type: none"> <li>Realizar transferencia electrónica del valor total del análisis a Bancolombia, Cuenta Corriente No.101-6027948-8 a nombre de UNIVERSIDAD JORGE TADEO LOZANO NIT.860.006.848-6 ó pagar en cualquier medio de pago directamente en el Centro de Bio-Sistemas.</li> <li>Somos responsables de impuesto de Industria y Comercio. Actividad Económica Bogotá 8544 Tarifa Ica 9.66 por mil, Chía 9609 Tarifa Ica 8 por mil.</li> <li>No cobramos IVA</li> </ol>
Descuentos:	A partir de 10 muestras, 10% de descuento.
Horario de recepción de muestras:	Lunes a Viernes de 8:30 am a 3:30 pm
Tiempo de entrega:	15 después de cancelada la factura.
Lugar de entrega:	Vía electrónica (E-mail) ó en las instalaciones del Centro de Bio-Sistemas ubicado en la Carretera Central del Norte 10 Km Bogotá-Briceño.
Contacto:	Paola Andrea Escallón / Luz Stella Fuentes Q. Teléfono: 2427030. Ext. 2417. E-mail: microbiologia.lab@utadeo.edu.co/ luz.fuentes@utadeo.edu.co