



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!



Listado de Servicios que Ofrece el Laboratorio Nacional de Diagnóstico Fitosanitario y Calidad de Semilla

| ANALISIS | MATRIZ | METODO | TARIFA U\$ | |
|----------------------------------|---|--|---|------|
| Análisis Entomológico. | Sustratos(suelos, peat moss) | Tamizado y Observación al Estereoscopio | 6.50 | |
| | Granos y semillas almacenados (maíz, arroz, etc.) | Tamizado y Observación al Estereoscopio | 6.50 | |
| | Perecederos (hortalizas y frutas) | Tamizado y Observación al Estereoscopio | 6.50 | |
| | Flores | Tamizado y Observación al Estereoscopio | 6.50 | |
| | Especies | Tamizado y Observación al Estereoscopio | 6.50 | |
| | Raíces y tubérculos | Tamizado y Observación al Estereoscopio | 6.50 | |
| | Bulbos | Tamizado y Observación al Estereoscopio | 6.50 | |
| Análisis de Hongos Fitopatogenos | Hojas | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Granos | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Semillas de Ornamentales | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Semilla de papa | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Semillas de Hortalizas | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Semillas de arroz, maíz y frijol | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Semillas de palma | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Frutas | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Tubérculos y rizomas | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Plántulas | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Plantas de arroz(macolla con suelo) | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Plantas de café | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | Raíces | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |
| | | Peat moss o diferentes sustratos | Método de investigación fitopatológica medios de cultivos (PDA, AA) | 6.50 |
| | | Suelos | Método de investigación fitopatológica medios de cultivos (PDA, AA) | 6.50 |
| | Bulbos de cebolla,ajo,cebollín | Método de Investigación fitopatológica análisis directo y Cámara húmeda French, E.R Y T.T. Hebert 1982 | 6.50 | |
| | Semillas de pasto Semillas de sorgo | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 | |

| | | | |
|-------------------------------------|--|--|------|
| | Tallos de coco y Pino Plantas de cítricos | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 |
| | Esquejes de Caña de Azúcar | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 |
| | Plántulas in vitro de Ornamentales | Cámara húmeda, French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 |
| | Plántulas in vitro de banano | Cámara húmeda y medios de Cultivos French, E.R Y T.T. Hebert 1982. | 6.50 |
| Análisis de Nematodos Fitoparasitos | Raíces, bulbos, tubérculos, semillas y material vegetal aéreo (tallos, hojas, panículas) | Maceración + Tamizado. Hooper, 1970 | 6.50 |
| | Suelo y/o diferentes sustratos similares | Embudo de Baermann. Hooper D.J. 1986 | 6.50 |
| | Análisis para nematodos formadores de quist | Flotador de Fenwick, Shepherd, 1986. | 6.50 |
| Análisis de Bacterias Fitopatogenas | Granos | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | semilla Ornamentales | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Semilla (Papa) | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Semilla Hortalizas | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Semilla Arroz, Maíz y Frijol | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Semilla Palma | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Frutas | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Verduras y Vegetales | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Tuberculo y/o Rizomas | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Plántulas | Cámara Húmeda, Diluciones en series y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Planta de Arroz (macolla con suelo) | Cámara Húmeda, Diluciones en series y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Plantas de Café (con suelo) | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas /Diluciones en serie | 6.50 |
| | Raíces | Diluciones en series y Pruebas Bioquímicas /Diluciones en serie | 6.50 |
| | Peat moss o diferentes sustratos | Diluciones en series y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Suelos | Cámara Húmeda,Diluciones en series y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Plantas de Viveros (con suelo) | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Bulbos (Cebolla, ajo, etc) | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Semillas de Pastos | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Estolones de Pastos o similares | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Tallo (bulbos) | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Tallo (Coco y pino) | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Semillas Forestales | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Oleajinosas | Cámara Húmeda y Pruebas Bioquímicas | 6.50 |

| | | | |
|--|---|--|------------|
| | Polen de coco | Diluciones en serie/ Pruebas Bioquímicas | 6.50 |
| | Semilla de Arroz | Suspensión de granos para Burkholderia glumae | 6.50 |
| Determinación de Semillas de Malesas | SEMILLAS | | |
| | Semilla de Arroz | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Semilla de Especies | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Semilla de Maíz | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Semilla de Pasto | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Semillas de Hortalizas | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | GRANOS | | |
| | Maíz | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Arroz integral | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Arroz Oro | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Puntilla de Arroz | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Arvejas | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | garbanzos | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | maíz palomita | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | Arroz granza | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | café en grano | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | 6.50 |
| | FRUTAS | | |
| | piña | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| | Subproducto de Origen Vegetal | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| | material vegetativo de pasto | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| | Semolina | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| | Afrecho | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| | Salvado | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| | Maíz molido | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| | peat most | Determinación de otras Semillas por Números ISTA | |
| Análisis de Técnica Molecular (Por PCR Convencional y PCR Tiempo Real) | Bactericera cockerelli | PCR Convencional | VIGILANCIA |
| | Thrips palmi | PCR Convencional | S/TARIFA |
| | Candidatus Liberibacter solanacearum | PCR Convencional | S/TARIFA |
| | Meloidogyne exigua | PCR Convencional | S/TARIFA |
| | HLB(Candidatus Liberibacter asiaticus) | PCR Convencional | S/TARIFA |

| | | | |
|--|------------------------------|---|---|
| | Burkholderia glumae | PCR Convencional | S/TARIFA |
| | Virus (Varios) | PCR Tiempo Real | S/TARIFA |
| | Nematodos Cuarentenados | PCR Tiempo Real | S/TARIFA |
| CALIDAD DE SEMILLAS | | | |
| Calidad Física de Semillas | | | |
| Determinación del contenido de humedad | Semilla de Frijol | Reglas ISTA (Asociación Internacional de Ensayos de Semillas) | Nota:La Tarifa se cobra por Kg equivalente a 0.20 centavos \$ |
| | Semilla de Sorgo | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maíz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Café | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Ajonjolí | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Soya | Reglas ISTA | |
| | Semilla Forestales | Reglas ISTA | |
| | | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Arroz | Reglas ISTA | |
| Pureza Física | Semilla de Frijol | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Sorgo | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maíz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Café | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Ajonjolí | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Soya | Reglas ISTA | |
| | Semillas Forestales | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Pasto | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maní | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Hortalizas | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Arroz | Reglas ISTA | |
| Otros Análisis (Semillas manchadas, Daño mecánico y daño por insecto) | Semilla de Frijol | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Sorgo | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maíz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Café | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Ajonjolí | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Soya | Reglas ISTA | |
| | Semillas Forestales | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Pasto | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maní | Reglas ISTA | |

| | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| | Semilla de Hortalizas | Reglas ISTA | |
| Determinación de otras semillas por número | Semilla de Arroz | Reglas ISTA | |
| Determinación de Mezcla Varietal en granos Básicos | Granos Básicos (Arroz, Frijol, Maíz y Sorgo) | Descriptor varietal de granos básicos | |
| Determinación del número de semillas por kilogramo | Semilla de Arroz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Frijol | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Sorgo | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maíz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Café | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Ajonjolí | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Soya | Reglas ISTA | |
| | Semillas Forestales | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Pasto | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maní | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Hortalizas | Reglas ISTA | |
| Calidad Fisiológica de Semillas | | | |
| Germinación | Semilla de Arroz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Frijol | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Sorgo | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maíz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Café | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Ajonjolí | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Soya | Reglas ISTA | |
| | Semillas Forestales | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Pasto | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maní | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Hortalizas | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Ornamentales | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Especies | Reglas ISTA | |
| Viabilidad | Semilla de Pasto | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Arroz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Frijol | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Sorgo | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maíz | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Café | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Maní | Reglas ISTA | |
| | Semillas Forestales | Reglas ISTA | |
| | Semilla de Soya | Reglas ISTA | |