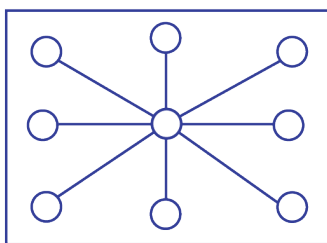
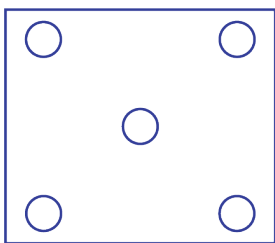
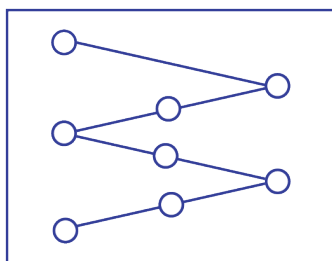
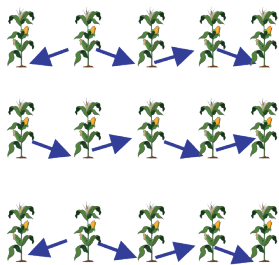


## Recomendaciones

Para el análisis entomológico debe traer el insecto (en estado larval o adulto) en un frasco de vidrio, acompañado de la muestra con el daño en una parte del hospedero (planta, fruto, flor, raíz, etc.) Para identificar en estado larval, se coloca en una cámara de cría.

En el análisis de nematodos se necesita: 1 kilogramo (2 libras) de suelo, tomando de 10 a 15 puntos (submuestras) en el área del cultivo homogenizando suelo y raíz. a continuación, se ilustra las formas de muestreo.



Para el análisis parasitológico la muestra debe ser presentada al laboratorio en las siguientes 24 horas después de su recolección con datos de identificación del cultivo y localización de este. Procure que la muestra sea representativa del problema, de ser posible; en el caso de hortalizas, traer la planta completa. También hay que colocar la muestra en papel periódico húmedo e introducirla en una bolsa plástica, debidamente identificada. La planta debe encontrarse en un estado inicial, intermedio o avanzado de la enfermedad, para que los síntomas sean evidentes y representativos del daño.

## MAYOR INFORMACIÓN:

CENTA. Km. 33.5 carretera a Santa Ana. Ciudad Arce, La Libertad. El Salvador, C.A.

**Laboratorios:** Tecnología de Alimentos: 2397-2200 ext. 246. Parasitología Vegetal: 2397-2272. Química Agrícola: 2397-2269. Biotecnología: 2397-2273. Suelos: 2397-2248.

### Programas:

Agroindustria: 2397-2243. Hortalizas: 2397-2293. Frutales y Cacao: 2397-2270. Producción Animal: 2397-2200 ext. 322. Unidad de Capacitación: 2497-7210. Unidad de Recursos Naturales: 2397-2258 Banco de Germoplasma: 2497-7206.

### Agencias de Extensión:

**Ahuachapán:** Tacuba: 2397-3123, Cara Sucia: 2497-7219, Atiquizaya: 2397-3128, Ahuachapán: 2397-3105 **Santa Ana:** Candelaria de La Frontera: 2497-7213, Texistepeque: 2397-3130, Chalchuapa: 2454-4824, Metapán: 2497-7203. **Sonsonate:** Armenia: 2397-3053, El Peñón: 2497-7192, Sonsonate: 2397-3108. **La Libertad:** Quezaltepeque: 2399-8085, Atiocoyo: 2397-3107, San Juan Opico: 2306-2059, Zapotitán: 2397-3119, Puerto de La Libertad: 2397-3126. **San Salvador:** San Martín: 2497-7184. **Chalatenango:** La Reina: 2497-7222, Nueva Concepción: 2397-3129, Las Pilas: 2397-3125, La Palma: 2497-7197, Chalatenango: 2397-3114. **Cuscatlán:** Cojutepeque: 2397-3067. **La Paz:** San Luis Talpa: 2497-7220, San Pedro Nonualco: 2397-3113, Santa Cruz Porrillo: 2397-3115. **Cabañas:** Guacotecti: 2497-7193. **San Vicente:** Verapaz: 2397-3101, San Vicente: 2306-2057, Lempa Acahuapa: 2497-7195. **Usulután:** Jiquilisco: 2697-7134, Usulután: 2397-3094, Santa Elena: 2497-7176. **San Miguel:** Sesori: 2697-7128, Nueva Guadalupe: 2697-7126, San Miguel: 2605-2854. **Morazán:** San Francisco Gotera: 2605-2845. Osicala: 2697-7136. **La Unión:** Nueva Esparta: 2697-7135, La Cañada: 2697-7137.

Sitio web: [www.centa.gov.sv](http://www.centa.gov.sv)

CENTAELSALVADOR  
f t y v i g



# Laboratorio de PARASITOLOGÍA VEGETAL

**CENTA**  
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL  
"ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"



El Laboratorio de Parasitología Vegetal es una clínica de diagnóstico e identificación de plagas y enfermedades de las plantas, y tiene como objetivo apoyar la generación y transferencia de tecnología agropecuaria y forestal, a través de las áreas del laboratorio: Fitopatología, Entomología y Nematología.

#### Servicios que ofrece

**Fitopatología:** Identificación de hongos, bacterias y virus en cultivos agrícolas.

**Entomología:** Identificación de plagas causadas por insectos.

**Nematología:** Análisis cuantitativo y cualitativo de nemátodos.

**Otros:** Control de calidad, asistencia técnica, investigación de hongos comestibles, entomopatógenos, capacitaciones.



#### Tarifario de servicios de análisis (US\$)

##### Nematología

Identificación / nematodos (cualitativos / cuantitativos) \$ 15.00

Fitopatología  
Identificación de hongos \$ 14.00

Patógenos  
Identificación de bacterias \$ 14.00

Patología de semillas \$ 14.00

Entomología  
Identificación de plagas \$ 12.00

Asistencia técnica (visita sin vehículo) \$ 40.00

Asistencia técnica (visita con vehículo) \$ 60.00

Después de realizado el diagnóstico, se entrega al cliente una recomendación para controlar el problema, esta consta de medidas culturales y control químico, de ser necesario.

##### Hongos comestibles

Semilla o inóculo de hongo comestible \$ 20.00

##### Capacitación (1 día)

Capacitación: 1 a 5 personas \$ 150.00

Capacitación \$30.00 por persona a 6 o más personas

