



---

Versión 2 octubre/2008

## GUIA PARA EL USO DEL MODULO PARA LA BUSQUEDA DE REQUISITOS FITOSANITARIOS DEL SISTEMA DE INFORMACION DE CUARENTENA VEGETAL (SICA)

### INTRODUCCION

Los requisitos fitosanitarios se establecen de acuerdo a los siguientes elementos:

CLASES, PRESENTACION Y PRODUCTOS (Nombres científico y común).

Como ayuda en la búsqueda de requisitos fitosanitarios y elaboración de las Autorizaciones Previas (permisos fitosanitarios), se adjunta la siguiente tabla siguiendo el orden establecido en el sistema SICA.

### CLASES

Es el primer elemento que se aplica, consta de grupos de productos según su uso tales como:

**CONSUMO FRESCO:** (frutas, hortalizas, bulbos)

**PROPAGACIÓN:** material propagativo (excluyendo semilla botánica);

**SEMILLA BOTÁNICA:** o sexual

**GRANOS:** (arroz, frijol, maíz, etc.)

**PROCESADO:** productos hasta cierto nivel de procesamiento como harinas, nueces, etc.)

**MISCELÁNEOS:** (ver presentaciones)

**TEXTILES:** (ver presentaciones)

**ALIMENTO PARA AVES:** (semillas)

**ESPECIAS Y MEDICINALES:** (hierbas secas, granos secos, etc.)

**INDUSTRIA:** (material trenzable y papa para la industria)

**ELABORADO:** (productos listos para el consumo y con un grado alto de procesamiento)

**MUESTRAS ANALISIS DE LABORATORIO:** (muestras vegetales).

## **PRESENTACIONES**

Es el segundo elemento que se aplica, consta de las diferentes presentaciones que se asocian a cada CLASE. Se refiere a una descripción de la forma en que se presenta una clase de producto (por ejemplo: esquejes, frutas, hortalizas, para siembra, a granel, etc.). Las presentaciones representa una lista muy grande que se despliega y esta guía está indicada para facilitar su búsqueda y uso para la elaboración de las autorizaciones previas. Para cada presentación se da una lista de productos (o grupo de productos) a los cuales puede corresponder

## **PRODUCTOS**

Se da opción de su búsqueda ya sea por nombre científico o nombre común. Los nombres científicos, en lo posible, serán completos (género y especie), algunos aparecerán como sp. tales como *Musa* sp. y otros pocos, sin embargo se debe solicitar que en lo posible que los nombres suministrados sean completos para ir actualizando la base. Existe la posibilidad de que no corresponda ningún nombre científico, tal es el caso de mezclas de productos, en cuyo caso el nombre científico corresponde a “cualquier especie”, “cualquiera”, “varios” o “varias”

## **BUSQUEDA**

En la siguiente tabla se presentan las clases, normalmente es un elemento fácil de buscar ya que se describe en el FAD. Este elemento debe saberse de antemano, de lo contrario debe determinarse la presentación para asociarlo (especialmente en el caso de los misceláneos y procesado).

En la primera columna se presentan las presentaciones a las cuales se asocia cada clase, es una lista muy amplia y debe en algún grado estar en la descripción del producto en el FAD, en caso de duda se debe devolver el FAD para que se describa en forma clara el producto.

En la segunda columna se presentan productos o grupo de productos que puedan estar asociados a cada presentación. En caso de no producirse ningún resultado (requisito asociado) deberá consultarse al Departamento de Cuarentena Vegetal (por medio de fax, correo electrónico u otro medio establecido) para determinar si procede su incorporación al sistema o se trata de una falla en la búsqueda.

### GUIA PARA CLASES Y PRESENTACIONES (SICA)

<b>CLASE</b>	
<b>Presentación</b>	<b>Productos</b>
<b>CONSUMO FRESCO</b>	
<b>Bulbos</b>	ajo, cebolla, echalotes
<b>Frutas</b>	frutas frescas
<b>Hortalizas</b>	hortalizas de flor: coliflor, brócoli, etc. hortalizas de fruto: tomate, chile, chayote, etc. hortalizas de hoja: lechuga, repollo, etc. hortalizas de raíz: zanahoria, remolacha, etc.
<b>Palmito</b>	pejibaye
<b>Tubérculos</b>	papa, camote, jícama, malanga, ñame, ñampí, tiquisque
<b>Raíces</b>	achicoria, chayote, yuca
<b>PROPAGACIÓN</b>	
<b>Acodos</b>	Frutales varios: guayaba, litchi, longan, etc.
<b>Bonsái</b>	Plantas varias
<b>Bulbos</b>	Varios: amaryllis, begonia, dalia, lirio, etc.
<b>Cápsula con semillas</b>	orquídeas
<b>Corona con/sin raíz</b>	piña
<b>Escapos florales</b>	orquídeas
<b>Esporas/inóculo</b>	hongos champiñón
<b>Esquejes con/sin raíz</b>	Varios

<b>Estacas con raíz</b>	Varios: bambú, teca, etc.
<b>Estacas con yemas</b>	Varios: caña de azúcar, rosa, uva, yuca, etc.
<b>Estolones</b>	fresa, zacate
<b>Flores masculinas</b>	banano
<b>Frutas</b>	zamia
<b>Hijos con/sin raíz</b>	piña
<b>Hojas frescas</b>	zamioculcas, pothos
<b>Investigación</b>	polen de piña en flores
<b>Meristemos</b>	banano, helechos
<b>Micelio en semillas</b>	hongos
<b>Minitubérculos</b>	papa
<b>Muestras material elite</b>	Varios: flores
<b>Plantas “in vitro”</b>	Varios
<b>Plantas in vitro transgénica</b>	piña
<b>Plantas con/sin raíz</b>	Varios
<b>Plantas con raíz transgénicas</b>	Varios: banano, ochna, encephalartos, hедера.
<b>Plántulas</b>	Varios
<b>Raíces</b>	alstroemelia, gypsophila
<b>Rizomas</b>	Varios: bambú, banano, cúrcuma, helechos, heliconia, etc.
<b>Tubérculos</b>	Varios: aro, sandersonia, agapanto, tulbaghia, etc.
<b>Varetas con yemas</b>	Varios: frutales
<b>SEMILLA BOTÁNICA</b>	
<b>semilla p/siembra</b>	Varios
<b>investigación</b>	arroz, frijol, maíz.
<b>manufactura</b>	pasto ryegrass
<b>muestras</b>	Varios
<b>para artesanía</b>	tagua
<b>para germinar</b>	Varios: alfalfa, frijol mungo, rábano, soya, trébol, etc.
<b>transgénica (+ gen)</b>	algodón, soya
<b>GRANOS</b>	
<b>consumo (a granel – sacos)</b>	Varios: frijol, arroz pilado, en granza, maíz amarillo, etc.
<b>con / sin cáscara (a granel – sacos)</b>	maní
<b>empacado</b>	Varios
<b>mondado/pelado</b>	mijo
<b>muestras</b>	Varios
<b>PROCESADO</b>	

<b>a granel</b>	té negro, té verde
<b>afrecho (salvado)</b>	avena, maíz, trigo, etc.
<b>aplastado/hojuelas a granel</b>	avena
<b>cascarilla</b>	soya
<b>deshidratado</b>	maíz dulce
<b>empacado (listo para consumo)</b>	nuez
<b>desperdicios</b>	tabaco
<b>empacado al vacío</b>	arroz
<b>escamas</b>	chile
<b>fresco</b>	lúpulo
<b>frutas</b>	piña
<b>grits ( o grañones)</b>	maíz
<b>harina (a granel, sacos)</b>	arroz, avena, centeno, maíz, soya, trigo, etc.
<b>harina empacada</b>	arroz, avena, cebada, maíz, trigo, etc.
<b>heno</b>	alfalfa, etc.
<b>hojas secas</b>	tabaco
<b>malta (a granel sacos)</b>	arroz, cebada, trigo
<b>mondado/pelado</b>	avena
<b>muestras</b>	Varios: almendra, cebada, chile, etc.
<b>nuez empacada</b>	almendra, macadamia, marañón, nogal, pistache, etc.
<b>nuez pelada (a granel, sacos)</b>	almendra, macadamia, marañón, nogal, pistache, etc.
<b>nuez sin pelar (a granel, sacos)</b>	almendra, macadamia, marañón, nogal, pistache, etc.
<b>nuez seca (a granel, sacos)</b>	Varios / nueces mixtas
<b>nuez tostada</b>	avellana, nogal
<b>para artesanía</b>	mimbre, tagua
<b>pelado cortado empacado</b>	zanahoria
<b>pelado empacado</b>	ajo, ajonjolí, tamarindo
<b>perlado</b>	cebada
<b>polenta (a granel, sacos)</b>	maíz
<b>polenta empacada</b>	maíz, trigo
<b>quebrado o partido (a granel, sacos)</b>	arroz, frijol, maíz
<b>seco</b>	lúpulo, hongos, paja
<b>semilla seca (a granel, sacos)</b>	cacao, castaña, girasol
<b>sémola (a granel-sacos)</b>	arroz, maíz, trigo
<b>sémola empacada</b>	arroz, maíz, trigo
<b>sémola muestras</b>	arroz, maíz, trigo
<b>MISCELÁNEOS</b>	
<b>adorno seco</b>	flores secas, follaje seco, frutas secas, musgo, palmas
<b>árbol de navidad</b>	abetos
<b>bambú</b>	tablillas
<b>borucha de madera</b>	pino
<b>corteza de madera procesada</b>	pino

<b>empacado</b>	madera en plaquitas/virutas
<b>flores frescas cortadas</b>	clavel, gerbera, rosa, crisantemo, etc.
<b>follaje fresco</b>	dracaena, espárrago, helecho, hypericum, etc.
<b>hojas frescas</b>	sábila
<b>hojas secas</b>	sábila, palma real
<b>madera</b>	tarimas/paletas, piezas de madera
<b>madera aserrada</b>	Varias especies
<b>madera escuadrada</b>	Varias especies
<b>madera en troza</b>	Varias especies
<b>muestras</b>	madera, coco fibra, peat moss, etc.
<b>polinización</b>	polen
<b>ramas con bellotas</b>	algodón
<b>reingreso de cualquier país</b>	tarimas/paletas
<b>rollos procesado</b>	bambú
<b>sustrato inerte comprimido</b>	peat moss/turba, coco fibra
<b>sustrato inerte empacado</b>	peat moss/turba, coco fibra
<b>sustrato inerte/mulch (a granel)</b>	borucha/aserrín, musgo, peat moss/turba, coco fibra
<b>TEXTILES</b>	
<b>fibra/tela</b>	cabuya, coco, fique, rafia, sisal
<b>muestras</b>	mimbre
<b>sacos nuevos</b>	cabuya, fique, yute
<b>sin cardar ni peinar</b>	algodón
<b>ALIMENTO -AVES U OTROS-</b>	
<b>semilla seca (a granel sacos)</b>	alforfón, alpeste, amapola, cañamón, girasol, etc.
<b>ESPECIAS Y MEDICINALES</b>	
<b>astilla (a granel/sacos)</b>	canela
<b>deshidratado</b>	chile
<b>flores secas (a granel, sacos)</b>	árnica, azahar, rosa de jamaica, saúco, tilo, etc.
<b>grano seco (a granel, sacos)</b>	achiote, anís, apio, clavo de olor, comino, pimienta, etc.
<b>hierba seca (a granel, sacos)</b>	albahaca, estragón, hinojo, laurel, manzanilla, sen, etc.
<b>hojas frescas</b>	salvia
<b>muestras</b>	Varios
<b>nuez seca (a granel, sacos)</b>	nuez moscada
<b>raíces</b>	raicilla
<b>raíz seca (a granel, sacos)</b>	consuelda, cúrcuma, gingseng, guayacán
<b>rizomas</b>	cúrcuma, jengibre

<b>vainas</b>	vainilla
<b>INDUSTRIA</b>	
<b>almendra a granel</b>	palma aceitera
<b>bulbos</b>	cebolla
<b>café cereza</b>	café
<b>materias trenzables</b>	bambú, mimbre, rafia, ratán
<b>tubérculos</b>	papa
<b>ELABORADO</b>	
<b>bolsas nuevas</b>	yute
<b>cestería</b>	mimbre, bambú, rafia, ratán, etc.
<b>madera</b>	piezas de madera, etc.
<b>manufactura</b>	adornos de madera, bambú, yute, etc.
<b>MUESTRAS ANALISIS DE LABORATORIO</b>	
<b>aislamientos</b>	hongos fitopatógenos
<b>esporas/inóculo</b>	hongo micorriza
<b>grano oro</b>	café
<b>grano verde</b>	café
<b>hojas frescas</b>	banano, cacao, plátano
<b>hojas secas</b>	banano, follaje seco
<b>madera</b>	pino
<b>muestras</b>	suelo/tierra, otros

Elaborado por  
 Ing. Marco A. Valerín R.  
 Análisis de Riesgo de Plagas