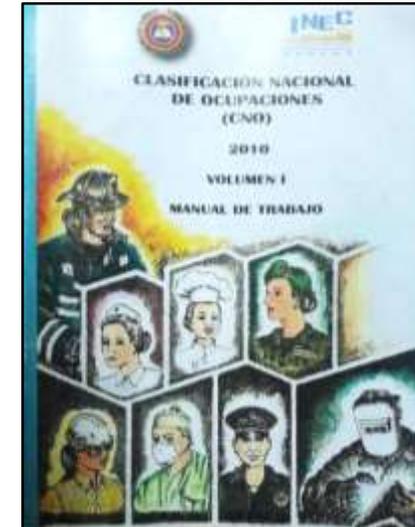
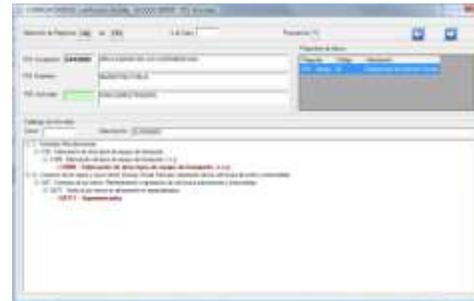
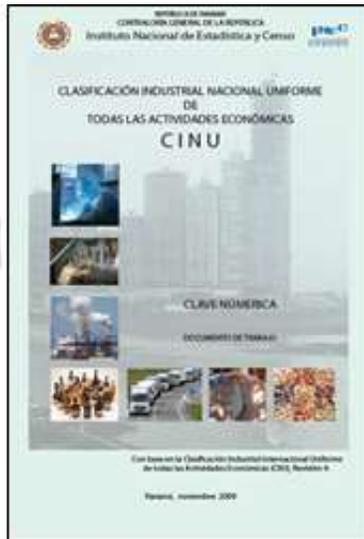




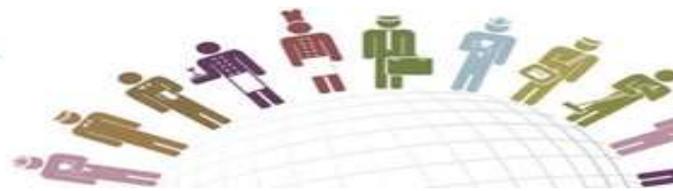
# CONOCIENDO LOS CLASIFICADORES DE OCUPACIÓN Y ACTIVIDAD ECONÓMICA Y EL PROGRAMA DE CODIFICACIÓN AUTOMATIZADA





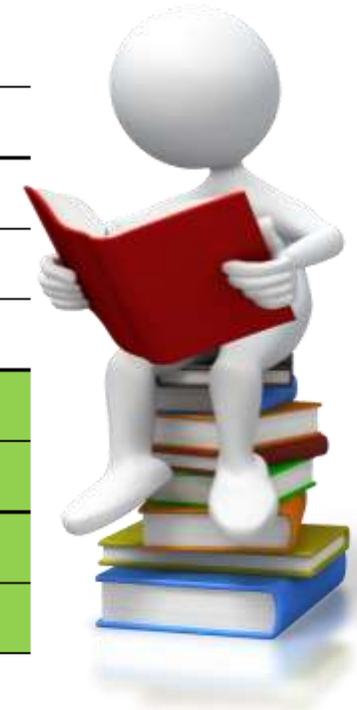
# ***PAUTAS PARA EVITAR INCONSISTENCIAS EN LA CODIFICACIÓN DE LA OCUPACIÓN***

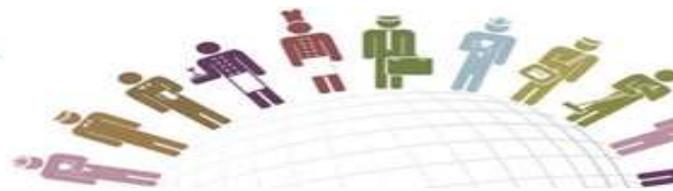




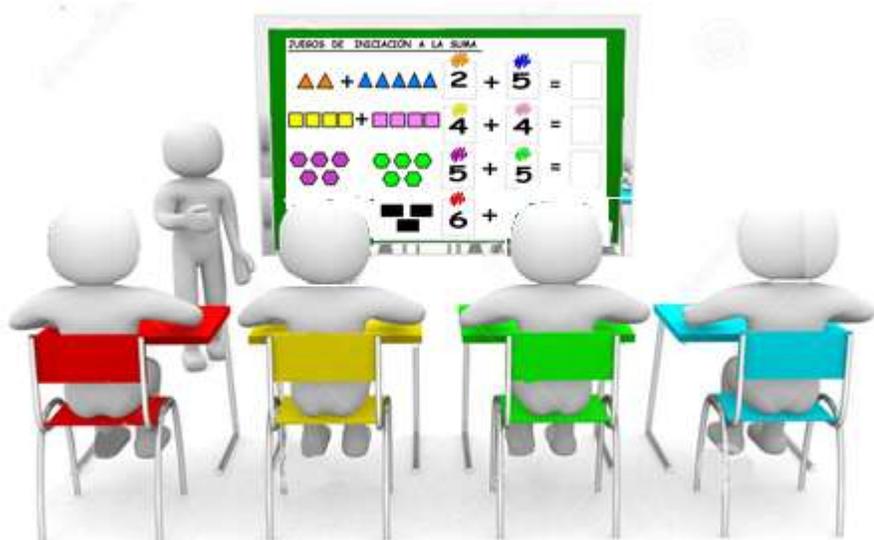
Si una persona declara **que es profesor** de una determinada materia, donde trabaja o trabajó **se debe impartir el nivel de enseñanza secundaria o universitaria**. Si solamente se enseña el nivel de primaria, se debe codificar como maestro de enseñanza primaria (códigos 2341002 al 2341005). Tome en cuenta que hay códigos específicos para maestros de inglés, informática, francés y educación física.

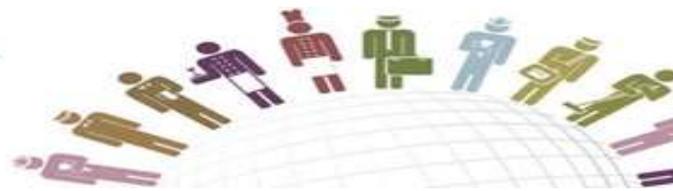
| 2341    | Maestros de enseñanza primaria       |
|---------|--------------------------------------|
| 2341001 | Maestro de alfabetización asalariado |
| 2341002 | Maestro de enseñanza primaria        |
| 2341003 | Maestro de inglés                    |
| 2341004 | Maestro de informática               |
| 2341005 | Maestro de francés                   |
| 2341006 | Maestro de educación física          |





Como en la Clasificación Industrial Nacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas (CINU) no existe código para las actividades de enseñanzas mixtas (primaria y secundaria), el código de la actividad económica de las escuelas o colegios que impartan ambos niveles, dependerá del tipo de enseñanza que imparta la persona. ***Si es maestro se codificará 8510 (enseñanza primaria) y si es profesor 8521 (enseñanza secundaria).***



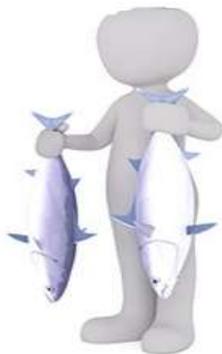


El grupo primario 1421 (gerentes y administradores de comercios mayoristas y minoristas) **no incluye a los propietarios de negocios pequeños**, ya que ellos deben ir en el grupo primario 5421 (comerciantes propietarios de pequeños comercios). Estas personas, por lo general trabajan por cuenta propia o como patrono(dueño).

| 1421    | Gerentes y administradores de comercios mayoristas y minoristas       |
|---------|---|
| 1421001 | Administrador de comercio mayorista o minorista                       |
| 1421002 | Gerente de almacén por departamento                                   |
| 1421003 | Gerente de comercio mayorista o minorista                             |
| 1421004 | Gerente de compra y venta en general                                  |
| 1421005 | Gerente de estación de gasolina                                       |
| 1421006 | Gerente de joyería y relojería  |
| 5421    | Comerciantes propietarios de pequeños comercios                       |
| 5421001 | Revendedor de productos agropecuarios (frutas, legumbres)             |
| 5421002 | Vendedor propietario de alimentos y bebidas (abarrotería, mini súper) |
| 5421003 | Vendedor propietario de artículos de artesanías                       |
| 5421004 | Vendedor propietario de artículos de ferretería y pintura             |
| 5421005 | Vendedor propietario de artículos electrónicos y de joyerías          |



Las personas que participan en la elaboración de productos del maíz que **se venden crudos (tortillas, empanadas, masas, entre otros)** se deben codificar en el grupo primario 7517 (trabajadores en la elaboración de alimentos). Los que venden estos productos en la calle van en el código 5411014 (vendedor callejero de productos de molinería).



|                |   |
|----------------|---|
| <b>7517</b>    | <b>Trabajadores en la elaboración de alimentos n.e.o.g.</b> |
| 7517001        | Elaborador de panela, raspadura y miel de caña (trapichero) |
| <b>7517002</b> | <b>Elaborador de tortillas</b>                              |
| <b>7517003</b> | <b>Elaborador de empanadas</b>                              |
| <b>5411</b>    | <b>Vendedores callejeros y de puestos de mercados</b>       |
| 5411011        | Vendedor callejero de cigarrillos                           |
| 5411012        | Vendedor callejero de legumbres y/o frutas                  |
| 5411013        | Vendedor callejero de pescado y otras carnes crudas         |
| <b>5411014</b> | <b>Vendedor callejero de productos de molinería</b>         |
| 5411015        | Vendedor callejero de plantas medicinales                   |



Si el producto del maíz **se vende listo para su consumo**, dependiendo de la categoría de ocupación de la persona y el lugar donde realice el trabajo, puede ir en los códigos 5412001 (vendedor callejero de bollos o tamales), 5446007 (vendedor propietario de bollos o tamales) ó en el código 9412001 (Ayudante de cocina).

|             |   |
|-------------|---|
| <b>5412</b> | <b>Vendedores callejeros de alimentos preparados</b>              |
|             |   |
| 5412001     | Vendedor callejero de bollos, tamales                             |
| 5412002     | Vendedor callejero de café, barquillo, helados                    |
| 5412003     | Vendedor callejero de chichas y otros refrescos preparados        |
| 5412004     | Vendedor callejero de chorizo, pollo asado y otras carnes cocidas |
| 5412005     | Vendedor callejero de hot dogs, hamburguesas                      |





|                |   |
|----------------|---|
| <b>5446</b>    | <b>Vendedores de comidas al mostrador</b>               |
| 5446004        | Vendedor de comida rápida (KFC, Mc Donald's, Pizza Hut) |
| <b>5446005</b> | <b>Vendedor de frituras</b>                             |
| <b>5446006</b> | <b>Vendedor propietario de restaurante o fonda</b>      |
| <b>5446007</b> | <b>Vendedor propietario de bollos o tamales</b>         |
| 5446008        | Vendedor propietario de refresquería                    |



|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| <b>9412</b>    | <b>Ayudantes de cocina</b> |
| <b>9412001</b> | <b>Ayudante de cocina</b>  |
| 9412002        | Lavaplatos                 |



**Todos los códigos del gran grupo 6 (agricultores y trabajadores agropecuarios, forestales, de la pesca y caza) deben ser utilizados solamente para personas que trabajan por cuenta propia, patrono (dueño) o como trabajador familiar.**



Los códigos de los grupos primarios 6111 (agricultores de cultivos extensivos),

6112 (agricultores de plantaciones de árboles frutales) y

6121 (criadores de ganado) se utilizan **solamente** cuando en la pregunta de actividad económica viene anotado **un solo producto** o la **cría de una sola especie**.

| <b>6111</b> | <b>Agricultores de cultivos extensivos</b>                         |
|-------------|--|
| 6111001     | Agricultor de cultivo de arroz                                     |
| 6111002     | Agricultor de cultivo de caña de azúcar                            |
| 6111003     | Agricultor de cultivo de cebolla                                   |
| 6111004     | Agricultor de cultivo de cebollina                                 |
| <b>6112</b> | <b>Agricultores de plantaciones de árboles y arbustos frutales</b> |
| 6112001     | Agricultor de cultivo de aguacate                                  |
| 6112002     | Agricultor de cultivo de banano (guineo)                           |
| 6112003     | Agricultor de cultivo de cacao                                     |
| 6112004     | Agricultor de cultivo de café                                      |
| <b>6121</b> | <b>Criadores de ganado</b>   |
| 6121001     | Criador de ganado caballar   |
| 6121002     | Criador de ganado caprino  |
| 6121003     | Criador de ganado ovino  |
| 6121004     | Criador de ganado porcino  |
| 6121005     | Criador de ganado vacuno   |

Todos los **trabajadores** que realizan **labores agropecuarias y de pesca** como **empleados** deben llevar los códigos del subgrupo 92 (peones agropecuarios, pesqueros y forestales).

|                |  |
|----------------|--|
| <b>92</b>      | <b>Peones agropecuarios, pesqueros y forestales</b>    |
| <b>921</b>     | <b>Peones agropecuarios, pesqueros y forestales</b>    |
| <b>9211</b>    | <b>Peones de explotaciones agrícolas</b>               |
| 9211001        | Capataz de finca agrícola                              |
| 9211002        | Chapeador de monte                                     |
| 9211003        | Cortador de caña de azúcar                             |
| 9211004        | Cosechador de café                                     |
| 9211005        | Cosechador de fruta                                    |
| 9211006        | Peón agrícola  |
| <b>9211007</b> | <b>Peón de finca bananera (excluye en empacadoras)</b> |
| 9211008        | Peón de hortalizas                                     |



El código **6341001 (pescadores de subsistencia)** no se utiliza, ya que en las encuestas de hogares no se cuenta con los parámetros necesarios para determinar el uso del mismo. Los pescadores van en los grupos **6222 (pescadores de aguas dulces y costeras)**, **6223 (pescadores de alta mar)** y **9216 (peones de pesca)**.



|             |   |
|-------------|---|
| <b>6222</b> | <b>Pescadores de aguas dulces y costeras</b>                  |
|             |   |
| 6222001     | Pescador de aguas costeras                                    |
| 6222002     | Pescador de aguas dulces                                      |
| 6222003     | Pescador de concha, almeja, cangrejo y otras especies marinas |
|             |   |
| <b>6223</b> | <b>Pescadores de alta mar</b>                                 |
|             |   |
| 6223001     | Pescador de alta mar  |
|             |   |
| <b>9216</b> | <b>Peones de pesca y acuicultura</b>                          |
|             |   |
| 9216001     | Peón de pesca   |
| 9216002     | Peón de cría de camarones                                     |
| 9216003     | Peón de cría de peces   |

En las fincas bananeras existen varios empleos que **no tienen nada que ver con el “peón de finca bananera” (9211007)**, tales como: empacador (9321002), pegador de etiquetas - Chiquita brands (9321005), elaborador de cajetas (8143003), seleccionador, calibrador, desmanador, recibidor de fruta, entre otros.



|                |   |
|----------------|---|
| <b>9321</b>    | <b>Empacadores manuales de la industria manufacturera</b>         |
| 9321001        | Embotellador a mano   |
| <b>9321002</b> | <b>Empacador</b>  |
| 9321003        | Envasador a mano  |
| <b>9321004</b> | <b>Envolvedor</b>   |
| <b>9321005</b> | <b>Etiquetador a mano</b>   |
| 9321006        | Sellador  |
| <b>8143</b>    | <b>Operadores de máquinas para elaborar productos de papel</b>    |
| 8143001        | Operador de máquina de cortar y plegar cartón                     |
| 8143002        | Operador de máquina en la elaboración de bolsas y sobres de papel |
| <b>8143003</b> | <b>Operador de máquina en la elaboración de cajas de cartón</b>   |

Los jardineros que laboran en una empresa o institución pública o privada, son **jardineros asalariados** (código 9214005). Los que trabajan para una casa de familia, **jardineros domésticos** (código 9214004). El código **6113005** es **exclusivo** para los **jardineros por cuenta propia, patrono (dueño) o trabajadores familiares**.

|                |   |
|----------------|---|
| <b>6113</b>    | <b>Agricultores de invernaderos, viveros ornamentales y jardines</b>  |
| 6113001        | Agricultor de cultivo de césped, grama o pasto                        |
| 6113002        | Agricultor de cultivo de flores                                       |
| 6113003        | Agricultor de viveros ornamentales                                    |
| 6113004        | Agricultor de cultivo de plantas medicinales y especias               |
| <b>6113005</b> | <b>Jardinero en mantenimiento de áreas verdes y jardines privados</b> |
| <b>9214</b>    | <b>Peones de jardinería y horticultura</b>                            |
| 9214001        | Peón en cultivo de flores y plantas ornamentales                      |
| 9214002        | Peón en cultivo de grama, césped o pasto                              |
| 9214003        | Peón en cultivo de plantas medicinales                                |
| <b>9214004</b> | <b>Jardinero en casa de familia</b>                                   |
| <b>9214005</b> | <b>Jardinero asalariado (excluye servicio doméstico)</b>              |
| <b>9214006</b> | <b>Cortador de grama o cespced</b>                                    |
| <b>9214007</b> | <b>Limpiador de lotes</b>   |

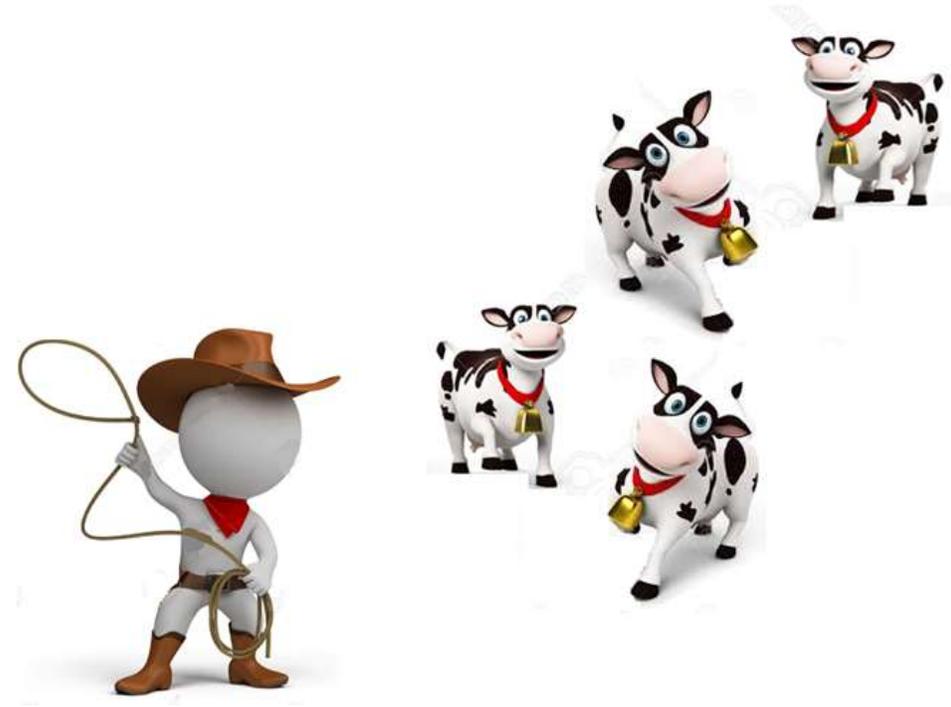


Los trabajadores que **cortan césped en los parques o áreas verdes** como empleados, deben llevar el código 92142006 (cortador de grama o césped). Los **limpiadores de lotes** que trabajan por cuenta propia van en el código 9214007 (antes 9511003).

|             |   |
|-------------|---|
| <b>9214</b> | <b>Peones de jardinería y horticultura</b>        |
| 9214001     | Peón en cultivo de flores y plantas ornamentales  |
| 9214002     | Peón en cultivo de grama, césped o pasto          |
| 9214003     | Peón en cultivo de plantas medicinales            |
| 9214004     | Jardinero en casa de familia                      |
| 9214005     | Jardinero asalariado (excluye servicio doméstico) |
| 9214006     | Cortador de grama o césped                        |
| 9214007     | Limpiador de lotes                                |



Los trabajadores agropecuarios que se declaran como **administradores de su propia finca**, ya sea por cuenta propia o como patronos, se **codifican en el grupo 6** como agricultores o criadores de animales. Se excluyen los casos en que por la magnitud de la finca, se requiera de un administrador y este sea el propio dueño.



Por lo general, los códigos del grupo primario 1311 (directores, gerentes y administradores de producción agropecuaria) se deben utilizar para el personal directivo clasificado en la categoría de “**empleado**”. En este grupo van los que administran fincas grandes y **no los capataces que van en el subgrupo 92.**

| <b>1311</b> | <b>Directores, gerentes y administradores de producción agropecuaria y silvicultura</b> |
|-------------|---|
| 1311001     | Administrador de finca agrícola   |
| 1311002     | Administrador de finca avícola  |
| 1311003     | Administrador de finca ganadera   |
| 1311004     | Director ambiental  |
| 1311005     | Director de empresa agrícola y forestal   |
| 1311006     | Gerente de empresa agrícola y forestal  |
| 1311007     | Gerente de empresa ganadera   |



Los criadores de ganado o aves de corral que trabajan, **por cuenta propia, patrono (dueño) o como trabajadores familiares**, llevan los códigos de los grupos primarios 6121 y 6122, según sea el caso.

**Nunca utilice el código 9212004 (ordeñador) para alguien que trabaja por cuenta propia, patrono (dueño) o como trabajador familiar en su propia finca.** Los ordeñadores siempre deben venir como empleados.



|             |   |
|-------------|---|
| <b>6121</b> | <b>Criadores de ganado</b>  |
| 6121001     | Criador de ganado caballar  |
| 6121002     | Criador de ganado caprino   |
| 6121003     | Criador de ganado ovino   |
| 6121004     | Criador de ganado porcino   |
| 6121005     | Criador de ganado vacuno  |
| <b>6122</b> | <b>Criadores de aves (avicultores)</b>                            |
| 6122001     | Avicultor   |
| 6122002     | Criador de gallos de pelea  |
| <b>9212</b> | <b>Peones de explotaciones ganaderas y cría de otros animales</b> |
| 9212001     | Capataz de finca ganadera   |
| 9212002     | Capataz de finca avícola  |
| 9212003     | Chapeador de potrero  |
| 9212004     | Ordeñador   |

La ocupación de **limpiador de lotes** no se debe confundir con las declaradas como: **limpia finca, chapea potrero o monte** que van en el **grupo primario 9211** como empleados asalariados del sector agropecuario . Los limpiadores de lotes trabajan en su mayoría por su cuenta. **Si limpia o chapea en su finca es agricultor o criador de ganado (ganadero).**



|                |   |
|----------------|---|
| <b>9211</b>    | <b>Peones de explotaciones agrícolas</b>                          |
| 9211001        | Capataz de finca agrícola   |
| 9211002        | Chapeador de monte  |
| <b>9212</b>    | <b>Peones de explotaciones ganaderas y cría de otros animales</b> |
| 9212001        | Capataz de finca ganadera   |
| 9212002        | Capataz de finca avícola  |
| 9212003        | Chapeador de potrero  |
| <b>9214</b>    | <b>Peones de jardinería y horticultura</b>                        |
| 9214001        | Peón en cultivo de flores y plantas ornamentales                  |
| 9214002        | Peón en cultivo de grama, césped o pasto                          |
| 9214003        | Peón en cultivo de plantas medicinales                            |
| 9214004        | Jardinero en casa de familia                                      |
| 9214005        | Jardinero asalariado (excluye servicio doméstico)                 |
| 9214006        | Cortador de grama o césped  |
| <b>9214007</b> | <b>Limpiador de lotes</b>   |

Muchas gracias