



SECOP

(Sistema Electrónico para la
Contratación Pública)

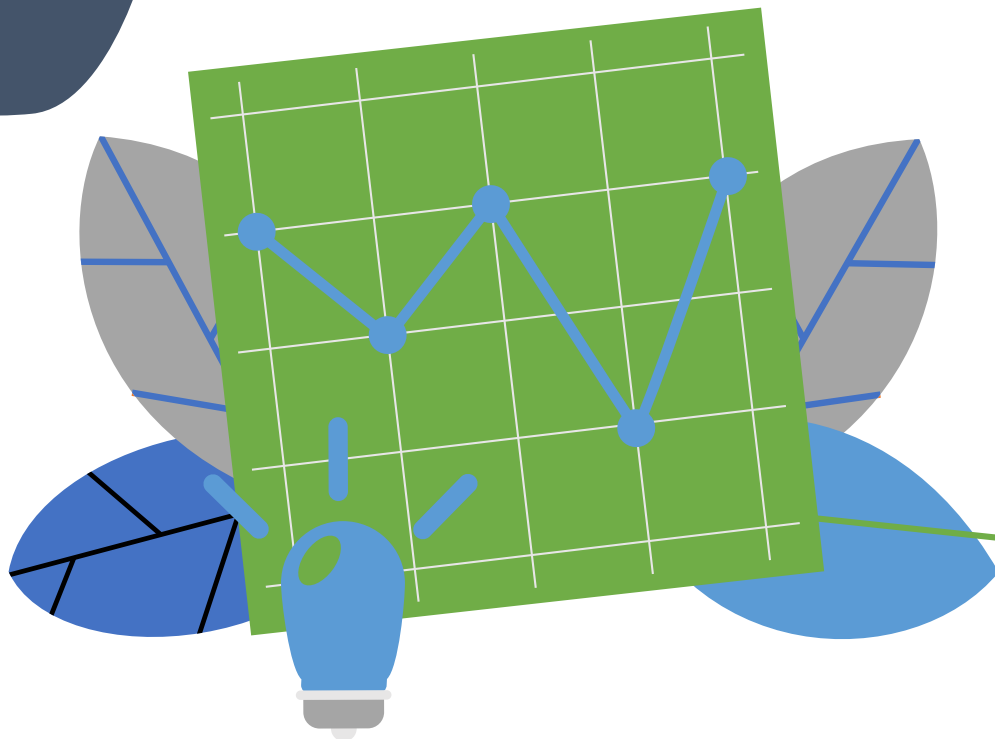
CÓDIGOS

REALIZADO POR
ANDRÉS RAMÍREZ

UNICISO
WWW.PORTALUNICISO.COM

© - Derechos Reservados UNICISO

¿QUÉ ES SECOP?



El **SECOP (Sistema Electrónico para la Contratación Pública)** es la plataforma oficial del Estado colombiano donde:

Se publican

Se gestionan

Se adjudican

los procesos de contratación pública.

Es el sistema donde el Estado compra bienes y servicios.

CÓDIGOS

Los **códigos UNSPSC en SECOP** son un sistema de clasificación estandarizado que se usa para identificar **qué se está comprando o contratando** en los procesos de contratación pública en Colombia.

¿Qué significa UNSPSC?

UNSPSC viene de ***United Nations Standard Products and Services Code*** (Código Estándar de Productos y Servicios de las Naciones Unidas).



CÓDIGOS

En SECOP, los códigos UNSPSC sirven para:

1. **Clasificar bienes y servicios** de forma universal.
2. **Facilitar la búsqueda de procesos** (por ejemplo, encontrar contratos de “servicios de investigación” o “equipos tecnológicos”).
3. **Organizar la información contractual** del Estado.
4. **Permitir análisis y estadísticas** de contratación pública.



EJEMPLO

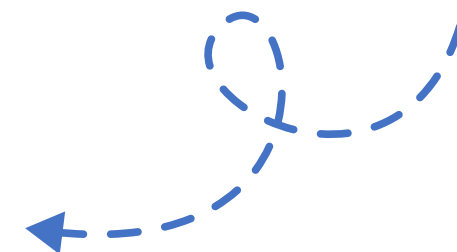


El UNSPSC tiene una estructura jerárquica de 4 niveles:

- 1.Segmento** (2 dígitos) → categoría general
- 2.Familia** (4 dígitos)
- 3.Clase** (6 dígitos)
- 4.Producto o servicio** (8 dígitos)

Ejemplo:

- 80 → Servicios de gestión, profesionales y administrativos
- 8010 → Servicios de asesoría
- 801015 → Servicios de consultoría
- 80101500 → Consultoría general

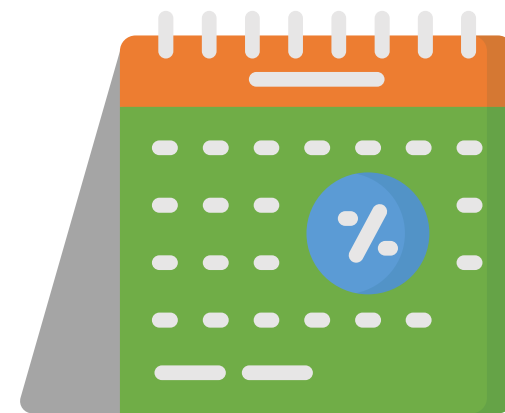


EJEMPLO

Si tú vas a contratar o participar en un proceso en SECOP, debes seleccionar el código UNSPSC que mejor describa el objeto del contrato.

Por ejemplo:

- Investigación social → códigos de consultoría o investigación
- Producción audiovisual → servicios de medios o producción audiovisual
- Capacitación → servicios educativos

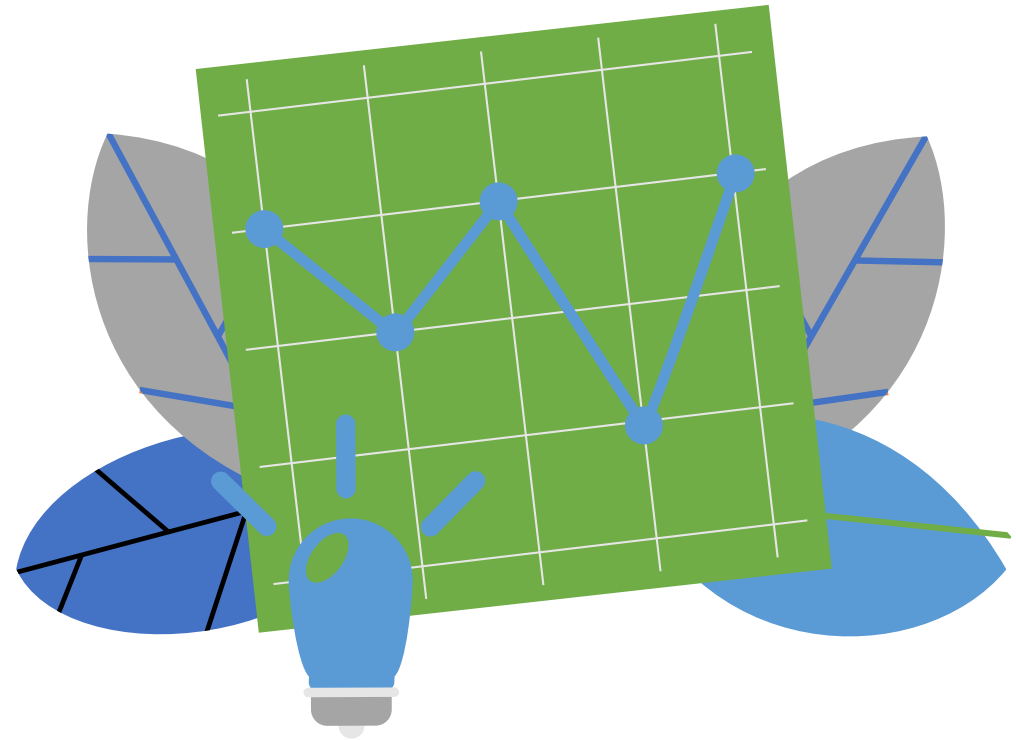


IMPORTANTE

Elegir bien el código afecta la **visibilidad del proceso**.
También influye en **qué empresas pueden encontrar y participar**.
Un mal código puede limitar la competencia o generar errores en el proceso.



CÓDIGOS EN LA BÚSQUEDA



BARRAS DE HERRAMIENTAS: PROCESOS DE SECOP II

[Volver](#) [Recientes](#) [Todos](#) [Favoritos](#)

Buscar por proceso

Criterios de búsqueda

Datos de la entidad

Datos de proceso

Limite sus resultados

Número del proceso

Título del proceso

Objeto de proceso

Código UNSPSC 

Región

Estado

Fecha de publicación desde

Fecha de publicación hasta

Tipo de Proceso

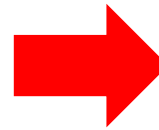
Fecha de presentación de ofertas desde

Fecha de presentación de ofertas hasta

Fecha estimada de apertura desde

Fecha estimada de apertura hasta

[Buscar](#)



Buscar código UNSPSC

[Buscar](#) [\(Reiniciar la búsqueda\)](#)

UNSPSC

- 10000000 - Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros
- 11000000 - Material Mineral, Textil y Vegetal y Animal No Comestible
- 12000000 - Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas
- 13000000 - Materiales de Resina, Colofonia, Caucho, Espuma, Película y Elastómeros
- 14000000 - Materiales y Productos de Papel
- 15000000 - Materiales Combustibles, Aditivos para Combustibles, Lubricantes y Anticorrosivos
- 20000000 - Maquinaria y Accesorios de Minería y Perforación de Pozos
- 21000000 - Maquinaria y Accesorios para Agricultura, Pesca, Silvicultura y Fauna
- 22000000 - Maquinaria y Accesorios para Construcción y Edificación
- 23000000 - Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial
- 24000000 - Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales
- 25000000 - Vehículos Comerciales, Militares y Particulares, Accesorios y Componentes
- 26000000 - Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía
- 27000000 - Herramientas y Maquinaria General
- 30000000 - Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles
- 31000000 - Componentes y Suministros de Manufactura
- 32000000 - Componentes y Suministros Electrónicos

[Aceptar](#) [Cancelar](#)

Al realizar clic en la lupa de
Código UNSPSC se desplegará
el buscador de códigos.

CÓDIGOS QUE PUEDES ENCONTRAR

1. Materias primas, químicos y combustibles

- Productos químicos
- Combustibles y energía
- Minerales y metales
- Materiales agrícolas

3. Componentes y suministros

- Partes mecánicas
- Componentes electrónicos
- Suministros industriales
- Repuestos

2. Equipos industriales y maquinaria

- Maquinaria pesada
- Equipos de manufactura
- Herramientas industriales
- Equipos de producción

4. Construcción e infraestructura

- Materiales de construcción
- Obras civiles
- Infraestructura vial
- Servicios de construcción



CÓDIGOS QUE PUEDES ENCONTRAR

5. Salud y farmacéutico

Equipos médicos
Medicamentos
Insumos hospitalarios
Servicios de salud

7. Tecnología y telecomunicaciones

Software
Hardware
Redes y telecomunicaciones
Servicios TI

6. Alimentos y agricultura

Alimentos procesados
Productos agrícolas
Bebidas
Servicios de alimentación

8. Equipos de oficina y educación

Muebles
Papelería
Equipos educativos
Material didáctico



CÓDIGOS QUE PUEDES ENCONTRAR

9. Seguridad y defensa

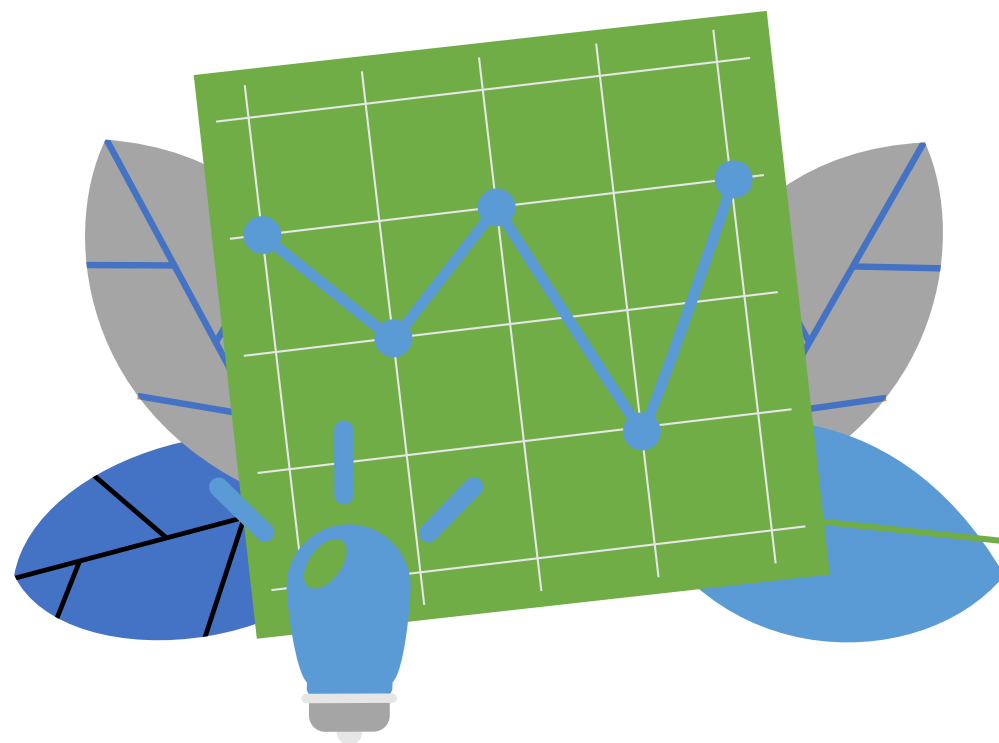
Equipos de seguridad
Servicios de vigilancia
Defensa y armamento

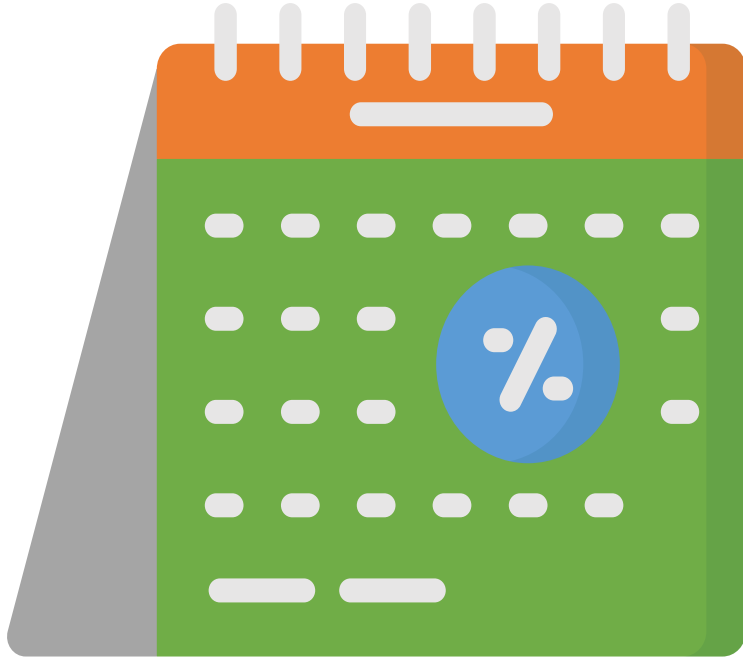
10. Bienes de consumo

Ropa y textiles
Productos del hogar
Electrodomésticos
Artículos personales



CÓDIGOS PARA CIENCIAS SOCIALES





- **Investigación social y estudios**

Estos son CLAVE:

80101500 → Servicios de consultoría

80101600 → Planificación estratégica

80101700 → Consultoría en gestión

80111500 → Investigación de mercados

86130000 - Servicios educativos
especializados

Estos códigos se usan para:

Proyectos de investigación

Estudios sociales

Diagnósticos territoriales

Trabajo con comunidades

2. Educación y formación

86101700 → Capacitación vocacional

86101800 → Formación laboral

86101600 → Educación científica

86141700 → Tecnología educativa

Sirven para:

Cursos

Talleres

Plataformas educativas

Formación en investigación





3. Producción audiovisual y contenidos

82131600 → Servicios fotográficos y cinematográficos

82141500 → Diseño artístico

82121500 → Servicios de impresión

83121700 → Comunicación masiva

Aquí entra:

Drones

Documentales

Videos educativos

Podcasts

4. Cultura, sociedad y territorio

93141700 → Cultura

93141500 → Desarrollo social

93141600 → Población

94131500 → ONG y organizaciones sociales

Ideal para:

Proyectos con comunidades indígenas

Trabajo social

Cultura y territorio

Investigación etnográfica





5. Eventos académicos y difusión

90131500 → Eventos en vivo

90151800 → Ferias y eventos culturales

90151600 → Producción de espectáculos

Para:

Seminarios

Congresos

Eventos académicos

6. Tecnología aplicada a ciencias sociales

43231500 → Software educativo

81111500 → Desarrollo de software

81111800 → Consultoría TI

Aplica para:

Plataformas digitales

Bases de datos

Sistemas de información



IMPORTANCIA DE LOS CÓDIGOS

Los códigos UNSPSC son importantes porque funcionan como el “idioma oficial” de las compras públicas en SECOP. **Permiten que el Estado, las empresas, universidades, ONG y consultores entiendan exactamente qué servicio o producto se está ofreciendo o contratando.**

Los procesos se publican usando códigos UNSPSC.

Entre más adecuados sean los códigos, más procesos puedes encontrar, más entidades pueden encontrarte y más experiencia puedes demostrar.

Si una empresa no tiene los códigos correctos en el RUP o en SECOP, puede quedar por fuera de procesos.

Los códigos sirven para demostrar que tu tienes experiencia en ciertas áreas.

ERRORES COMUNES AL BUSCAR LOS CÓDIGOS

Error común	Qué ocurre	Consecuencia
Buscar palabras muy generales	Ej: “educación”	Aparecen miles de códigos
Usar un solo código	Limita oportunidades	Menos procesos disponibles
Elegir códigos incorrectos	El código no coincide con el objeto	Posible rechazo
Copiar códigos de otra empresa sin revisar	No aplican al servicio real	Problemas en evaluación
No revisar procesos similares	Se pierden referencias útiles	Mala selección
Buscar solo por nombre del proyecto	Los contratos usan lenguaje técnico	No aparecen resultados
No actualizar códigos	La empresa queda limitada	Menos competitividad
Elegir códigos demasiado específicos	Se reduce el alcance	Menos oportunidades
No relacionar experiencia con códigos	La experiencia no “conecta”	Menor puntaje
No entender la jerarquía UNSPSC	Confusión entre segmento y producto	Error en clasificación



REFERENCIAS

Colombia Compra Eficiente. (2024). *Sistema Electrónico para la Contratación Pública – SECOP II*.



UNICISO
WWW.PORTALUNICISO.COM

© - **Derechos Reservados UNICISO**



CITA DE LA GUÍA

Ramírez, A. (2026). SECOP II. Códigos.
UNICISO. Disponible en:
www.portaluniciso.com



CREDITS: This presentation template was created by Slidesgo, and includes icons by Flaticon, and infographics & images by Freepik

Please keep this slide for attribution

