

## SECCIÓN G — SECCION G — FISICA

## G06 COMPUTO; CALCULO; CONTEO

**G06Q METODOS O SISTEMAS DE PROCESAMIENTO DE DATOS ESPECIALMENTE ADAPTADOS PARA FINES ADMINISTRATIVOS, COMERCIALES, FINANCIEROS, DE GESTION, DE SUPERVISION O DE PRONOSTICO; METODOS O SISTEMAS ESPECIALMENTE ADAPTADOS PARA FINES ADMINISTRATIVOS, COMERCIALES, FINANCIEROS, DE GESTION, DE SUPERVISION O DE PRONOSTICO, NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR [2006.01]**

**Nota(s) [2006.01]**

- (1) Los grupos G06Q 10/00-G06Q 50/00 y G06Q 99/00 sólo cubren sistemas o métodos que conllevan operaciones significativas de procesamiento de datos, p. ej. operaciones de procesamiento que necesitan ser llevadas a cabo mediante un dispositivo o sistema tecnológico, p. ej. de computación.  
El grupo G06Q 90/00 cubre sistemas o métodos que no conllevan procesamiento significativo de datos, cuando se cumplen las dos condiciones siguientes:
  - los sistemas o métodos están especialmente adaptados para los fines mencionados en el título de la subclase o en los títulos de los grupos G06Q 10/00-G06Q 50/00; y
  - no pueden clasificarse en otro sitio de la CIP, p. ej. mediante la aplicación de los principios descritos en el párrafo 96 de la Guía.
 Cuando se clasifiquen tales sistemas o métodos en el grupo G06Q 90/00, se puede realizar una clasificación adicional en el grupo más relacionado de ésta o de cualquier otra subclase, si esta clasificación da información acerca de la aplicación de los sistemas o métodos que pudiera ser de interés para la búsqueda. Tal clasificación no obligatoria debe darse como "información adicional".
- (2) Cuando se clasifique en los grupos G06Q 10/00-G06Q 40/00, los sistemas o métodos que estén especialmente adaptados para un sector específico de negocios deben también clasificarse en el grupo G06Q 50/00, cuando se determine que la adaptación especial es nueva y no obvia.
- (3) En esta subclase se aplica la regla del primer lugar, es decir, para cada cada nivel jerárquico, salvo que se indique lo contrario, la clasificación se realiza en el primer lugar apropiado.

**10/00 Administración; Gestión [2006.01, 2012.01]**

- 10/02 . Reservas, p. ej. de entradas, servicios o eventos [2012.01]
- 10/04 . Previsión u optimización, p. ej. programación lineal, "problema del vendedor ambulante" o "problema de valores de corte" [2012.01]
- 10/06 . Recursos, flujos de trabajo, gestión de recursos humanos o de proyectos, p. ej. organización, planificación, programación o la asignación de tiempo para recursos humanos o de máquinas; Planificación empresarial; Modelos de organización [2012.01]
- 10/08 . Logística, p. ej. almacenamiento, carga, distribución o transporte; Inventario o gestión de existencias, p. ej. para reposición, adquisición o equilibrio ante peticiones [2012.01]
- 10/10 . Automatización de tareas en la oficina, p. ej. gestión asistida por ordenador de correo electrónico o trabajos cooperativos (sistemas de redes de correo electrónico H04L 12/58; protocolos de correo electrónico H04L 29/06); Gestión del tiempo, p. ej. calendarios, recordatorios, reuniones o contabilización del tiempo [2012.01]

**20/00 Arquitectura, protocolos o esquemas de pago**

(aparatos para realizar o contabilizar transacciones de pagos G07F 7/08, G07F 19/00; cajas registradoras electrónicas G07G 1/12) [2006.01, 2012.01]

**Nota(s) [2006.01]**

Este grupo cubre:

- protocolos o esquemas que incluyen procedimientos de realización de pagos entre una empresa, un banco, un usuario y, a veces, una tercera parte; el procedimiento incluye usualmente la verificación y la autenticación de todas las partes implicadas.
- 20/02 . participación de una tercera parte neutral, p. ej. autoridades de certificación, notario o tercero de confianza [PTT] [2012.01]
- 20/04 . Sistemas de pago [2012.01]
- 20/06 . . Sistemas privados de pago, p. ej. con moneda electrónica utilizada solamente entre los participantes de un sistema de pago común [2012.01]
- 20/08 . Arquitecturas de pago [2012.01]
- 20/10 . . sistemas especialmente adaptados para la transferencia electrónica de fondos [EFT]; sistemas bancarios especialmente adaptados para el hogar [2012.01]
- 20/12 . . sistemas de compras electrónicas especialmente adaptados [2012.01]
- 20/14 . . sistemas especialmente adaptados para facturación [2012.01]

- 20/16 . . Liquidación de pagos a través de sistemas de telecomunicaciones [2012.01]
- 20/18 . . participación de terminales de autoservicio [SST], máquinas expendedoras, kioscos o terminales multimedia [2012.01]
- 20/20 . . Punto de venta [POS] de sistemas de red [2012.01]
- 20/22 . Esquemas o modelos de pago [2012.01]
- 20/24 . . Planes de crédito, p. ej. "post-pago" [2012.01]
- 20/26 . . Esquemas de débito, p. ej. "pago instantaneo" [2012.01]
- 20/28 . . Planes de pre-pago, p. ej. "Pre-pago" [2012.01]
- 20/30 . caracterizado por el uso de dispositivos específicos [2012.01]
- 20/32 . . uso de dispositivos inalámbricos [2012.01]
- 20/34 . . uso de tarjetas, p. ej. tarjetas de circuito integrado [IC] o tarjetas magnéticas [2012.01]
- 20/36 . . utilizando monederos electrónicos o dinero electrónico seguro [2012.01]
- 20/38 . Protocolos de pago; Sus detalles [2012.01]
- 20/40 . . Autorización, p. ej. identificación del ordenante o beneficiario, verificación de las credenciales del cliente o de la tienda; Revisión y aprobación de los contribuyentes, p. ej. verificación de las líneas de crédito o listas "negras" [2012.01]
- 20/42 . . Confirmación, p. ej. cheque o permiso por parte del deudor legal del pago [2012.01]
- 30/00 Comercio, p.e. compras o comercio electrónico [2006.01, 2012.01]**
- 30/02 . Comercialización, p. ej. investigación y análisis de mercado, encuestas, promociones, publicidad, perfil del comprador, gestión de clientes o gratificaciones; Estimación de precio o determinación [2012.01]
- 30/04 . Pago o facturación [2012.01]
- 30/06 . Compra, venta o transacciones de arrendamiento [2012.01]
- 30/08 . . Subastas [2012.01]
- 40/00 Finanzas; Seguros; Estrategias fiscales; Procesamiento de ingresos o impuestos de sociedades [2006.01, 2012.01]**
- 40/02 . La banca, p. ej. cálculo de intereses, aprobación del crédito, hipotecas, banca en casa o banca en línea [2012.01]
- 40/04 . Canje, p. ej. acciones, materias primas, derivados o cambio de divisa [2012.01]
- 40/06 . Inversión, p. ej. instrumentos financieros, de gestión de cartera o de gestión de fondos [2012.01]
- 40/08 . Seguros, p. ej. análisis de riesgos o pensiones [2012.01]
- 50/00 Sistemas o métodos especialmente adaptados para sectores de negocios específicos, p. ej. servicios públicos o turismo (informática para la atención sanitaria G16H) [2006.01, 2012.01]**
- 50/02 . Agricultura; Pesca; Minería [2012.01]
- 50/04 . Fabricación [2012.01]
- 50/06 . Electricidad, gas o abastecimiento de agua [2012.01]
- 50/08 . Construcción [2012.01]
- 50/10 . Servicios [2012.01]
- 50/12 . . Hoteles o restaurantes [2012.01]
- 50/14 . . Agencias de viaje [2012.01]
- 50/16 . . Inmuebles [2012.01]
- 50/18 . . Servicios legales; Manejo de documentos legales [2012.01]
- 50/20 . . Educación [2012.01]
- 50/22 . . Asistencia social [2012.01, 2018.01]
- 50/26 . . Administración o servicios públicos [2012.01]
- 50/28 . Logística, p. ej. almacenamiento, carga, distribución o transporte [2012.01]
- 50/30 . Transporte; Comunicaciones [2012.01]
- 50/32 . . Correos y telecomunicaciones (aparatos de franquear G07B 17/00) [2012.01]
- 50/34 . Apuestas, p. ej. apuestas por Internet [2012.01]
- 90/00 Sistemas o métodos especialmente adaptados para fines administrativos, comerciales, financieros, de gestión, de supervisión o de pronóstico que no conlleven un procesamiento de datos significativo [2006.01]**
- 99/00 Materia no prevista en otros grupos de esta subclase [2006.01]**