

### Medición de Indicadores de consumo del Observatorio eCommerce











- 1. Contexto
- 2. Alcance y objetivos
- 3. Indicadores evaluados
- 4. Ficha técnica
- 5. Cobertura
- 6. Penetración de comercio electrónico
- 7. Indicadores: Acceso
- 8. Indicadores: Compra
- 9. Indicadores: Pago
- 10. Indicadores: Logística
- 11. Indicadores: Postventa
- 12. Recaudo





"El eCommerce es una industria dinámica y en constante evolución". En consecuencia, la generación de conocimiento sobre las tendencias de oferta y demanda de bienes y servicios, nivel de penetración, perceptivas de crecimiento, niveles de confianza y apropiación del comercio electrónico es hoy responsabilidad del Observatorio eCommerce (OE) y para hacerlo, en su plan estratégico prioriza dicho conocimiento.

A partir de los requerimientos técnicos y el Marco de Estadísticas del Comercio electrónico, el Centro Nacional de Consultoría (CNC) desarrolló una investigación cuantitativa a partir un eje de exploración: demanda (Población general entre 15 y 75 años ).

El presente análisis abarca todo el proceso llevado a cabo por los internautas colombianos, desde el punto de acceso a la consulta previa a la compra, el dispositivo utilizado, el medio de pago utilizado, los beneficios parecidos de la compra en línea, los problemas e inconvenientes presentados con el producto hasta el nivel de satisfacción con el servicio postventa, lo que permite obtener conclusiones en lo que respecta a los hábitos y tendencias de la demanda de bienes y servicios en Colombia.

A continuación se presentan los principales resultados de la primera medición de Indicadores de consumo del eCommerce adelantada entre los meses de octubre y diciembre de 2018.





Caracterizar las tendencias del eCommerce en la demanda a través de la valoración de 12 indicadores contemplados en la batería del Observatorio eCommerce.





#### Indicadores evaluados

FASE	S CADENA VALOR	NOMBRE DEL INDICADOR	PREGUNTA EN EL FORMULARIO
K	ACCESO	Punto de acceso a la consulta de bienes y servicios en línea	9
		Experiencia omnicanal previa a la compra	9
		Nivel de satisfacción con la experiencia de búsqueda	11
/////	COMPRA	Tipo de dispositivos y tecnología usados para la compra	14
1 %		Nivel de satisfacción con la experiencia de compra	15
	PAGO	Métodos de pago usados	18
16		Principales ventajas y desventajas asociadas a la compra	19
_	LOGISTICA	Método preferido de envío y entrega	20
出言		Problemas durante el envío del producto	21 y 22
		Nivel de satisfacción con el proceso de envío	24
	POSTVENTA	Problemas durante la devolución del producto	25 y 26
		Nivel de satisfacción del servicio postventa	28



#### Ficha técnica

Entidad Contratante: Cámara Colombiano de Comercio Electrónico

Entidad financiadora De la Investigación:

Cámara Colombiano de Comercio Electrónico

**Proveedor de Investigación:** Centro Nacional de Consultoría S.A.

Nombre o Referencia del Proyecto: Medición de Indicadores de consumo del Observatorio eCommerce

Naturaleza y temática del estudio: Cuantitativa- Línea a de base de los tendencia del consumo del comercio electrónico

Población objetivo: b

Mujeres y hombres con edades entre 15 y 75 años, quienes realizan transacciones por Internet para la adquisición de bienes y servicios o ejecutan operaciones de recaudo; la cobertura geográfica del estudio incluye la zona urbana de 9

municipios

Cobertura:

Bogotá D.C. + Soacha, Medellín + Bello, Cali + Palmira, Barranquilla + Soledad, Cartagena, Cúcuta, Ibagué,

Bucaramanga y Villavicencio

Método de Muestreo:

Probabilístico estratificado en tres etapas: Etapa I. Selección de bloques cartográficos o manzanas, Etapa II. Selección

de hogares y Etapa III. Selección de personas:

Descripción del marco muestral o su

equivalente:

Lista de municipios en estudio y el material contenido en el Marco Geo-estadístico Nacional elaborado por el DANE.

Tamaño de la Muestra:

2,103 personas encuestadas de las cuales 1,851 son usuarias de internet y realizan actividades de comercio

electrónico

Nivel de Confianza y Error Muestral:

95% y 2,6%

Cambios en la muestra:

Ninguno



#### Ficha técnica

Perfil del Entrevistado: Mujeres y hombres con edades entre 15 y 75 años

Técnica de recolección de datos: Entrevista presencial en hogares con el uso de dispositivos (Tabletas) para la captura de los datos

Fechas de trabajo de campo: 23 de octubre al 10 de diciembre

**Tipos de incentivos:** No se emplearon incentivos

Número de Encuestadores y

supervisores:

80 encuestadores y 18 supervisores

Métodos de supervisión de Monitorización (10%)

entrevistadores: Escucha de audios (8%)

**Procedimientos de imputación** Ningún dato de la Base de Datos fue imputado: todos corresponden a los de las encuestas.

Errores no-muestrales (indicador): Durante la revisión de las etapas del estudio, no se identificó este tipo de error.

Cuestionario (con tarjetas y materiales

empleados)

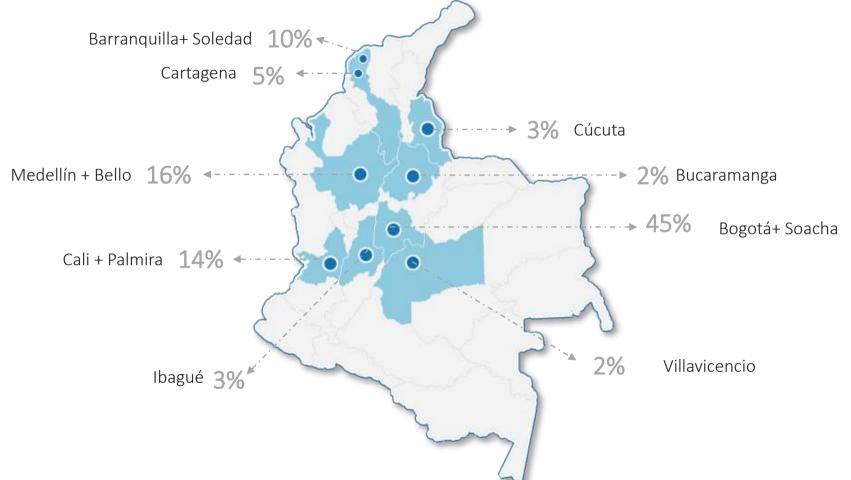
los instrumentos utilizando la función (insertar objeto, seleccionar archivo, seleccionar mostrar como icono.

Nota. El Centro Nacional de Consultoría (CNC) recolecta datos personales únicamente con fines estadísticos o de investigación atendiendo su Política de Tratamiento y Protección de Datos Personales y lo establecido en la Ley 1581 de 2012. Para garantizar lo anterior, la información que se entrega es anonimizada, con excepción de los casos en los cuales el entrevistado haya dado autorización.

Este informe atiende los lineamientos de la norma ISO 20252:2012



#### Cobertura





## PENETRACIÓN DEL COMERCIO ELECTRÓNICO E eCommerce

- CADENA DE VALOR-

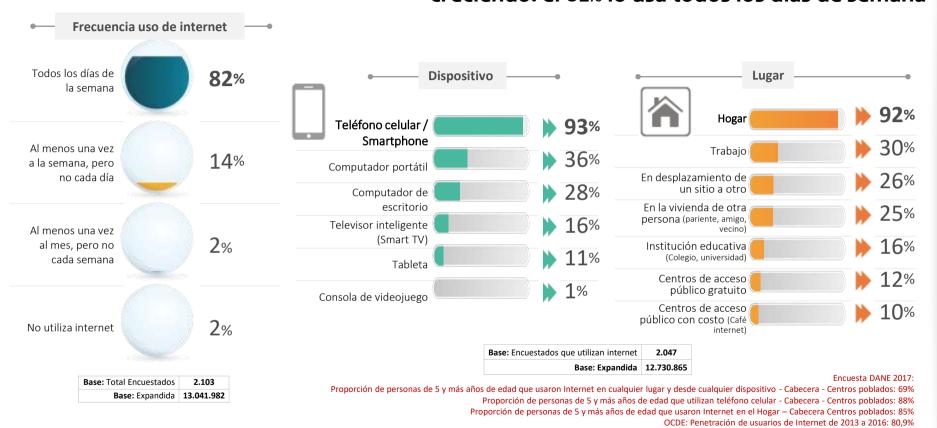








### El uso de internet entre la población mayor de 15 años continua creciendo: el 82% lo usa todos los días de semana

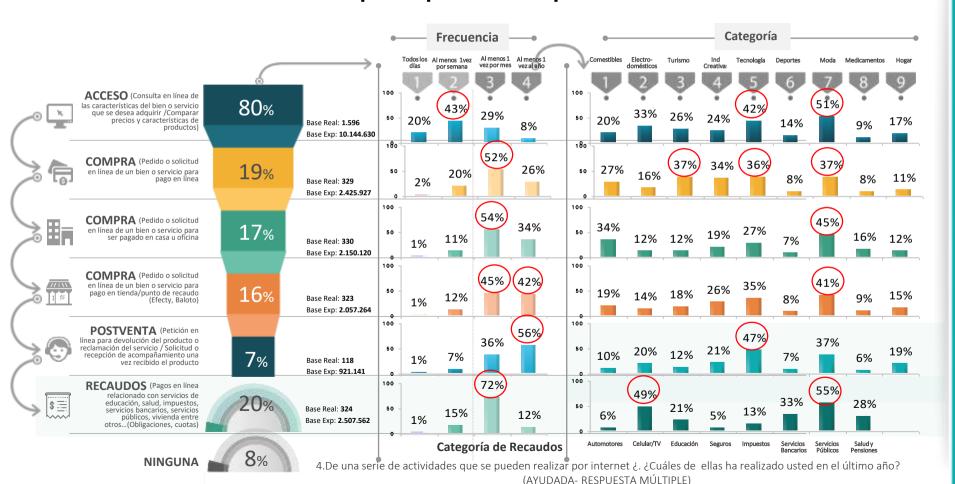


<sup>1. ¿</sup>Con qué frecuencia utiliza internet ? (AYUDADA RESPUESTA ÚNICA)

<sup>2. ¿</sup>Cuáles de los siguientes dispositivos utiliza para acceder a internet? (AYUDADA- RESPUESTA MÚLTIPLE)



#### El acceso al portal de compra o búsqueda en los sitios web determina una alta participación de la población en el comercio electrónico





## El 90% de los internautas realiza actividades de comercio electrónico y cerca del 20% hace eCommerce: compra y paga en línea

98% USA INTERNET

Número de internautas mayores de 15 años : 12.730.865 millones de personas

91% REALIZA ACTIVIDADES DE COMERCIO ELECTRONICO (Incluido RECAUDO)\*\*

9 de cada 10 personas mayores de 15 años usuarios de internet, realizan alguna de las actividades de comercio electrónico Número de internautas que hacen comercio electrónico: 11.676.295

### 19% REALIZA eCOMMERCE

2 de cada 10 personas mayores de 15 años usuarios de internet, realizan eCommerce (Compra y paga en línea)

Número de internautas que hacen ecommerce 2. 425.927

\*\*Comercio electrónico: "Cualquier transacción para la venta de bienes y servicios efectuada sobre redes de computadores por medio de métodos específicamente diseñados con el propósito de recibir y procesar pedidos . INDEPENDIENTEMENTE DE SI EL PAGO Y LA ENTREGA

OCURRE EN LINE



### PUNTO DE LA CADENA DE VALOR : ACCESO









## Los principales puntos de acceso a la consulta de bienes y servicios son el buscador y las redes sociales

#### INDICADOR 1: Punto de acceso a la consulta de bienes y servicios en línea







## Tres características del comportamiento de acceso y consulta en línea para la compra de bienes y servicios



A mayor nivel socioeconómicos (4,5 y 6 )y nivel educativo (tecnológico, universitarios y posgrado), mayor acceso a la compra por buscadores.

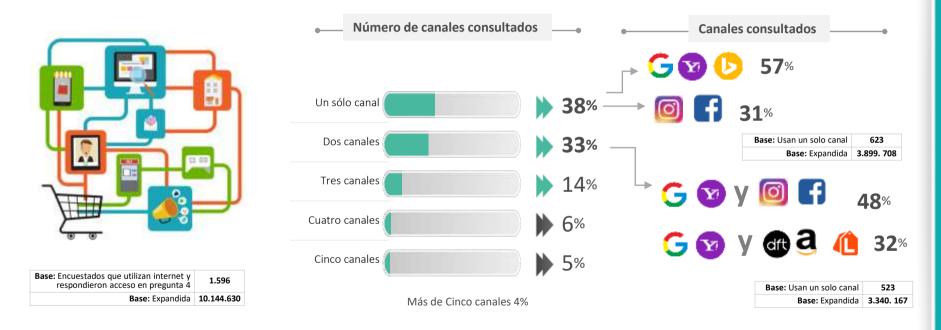
Los Bogotanos son los mayores usuarios de los buscadores (80%), mientras que los barranquilleros y cartageneros obtienen el más bajo porcentaje 57%





## Los consumidores visitan en promedio 2 dos canales on line distintos para realizar la consulta o búsqueda de productos y servicios en línea

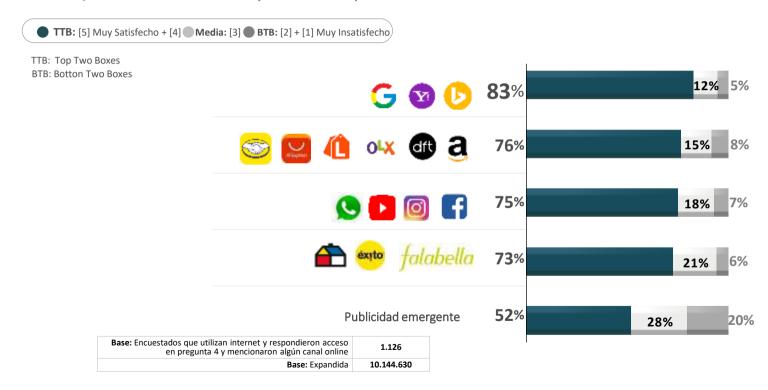
#### INDICADOR 2: Experiencia omnicanal de la compra





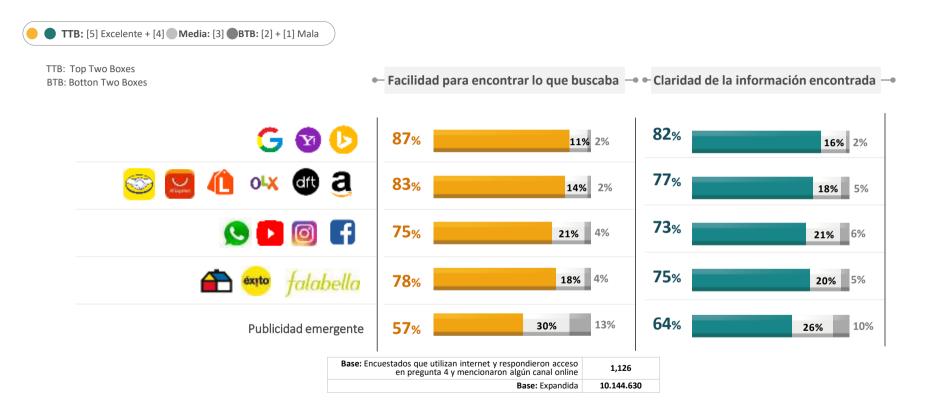
#### El nivel de satisfacción con la experiencia de búsqueda es alta en todos los puntos de acceso online, no obstante los buscadores son los mejor evaluados

#### INDICADOR 3: Nivel de satisfacción de la experiencia de búsqueda





#### Los buscadores y market place son percibidos como canales que brindan facilidad y claridad en la información de productos y servicios





# SECCION No. 4 PUNTO DE LA CADENA DE VALOR: COMPRA









#### Perfil del comprador 100% on line /eCommerce: Hace pedido y pago en línea



#### **CIUDAD DE RESIDENCIA**

Bogotá 54%

#### **NIVEL SOCIOECONOMICO**

Estratos 3 y Estrato 4 **60**%

#### **BANCARIZACIÓN**

Tarjeta débito **65**% / tarjeta crédito **45**%

#### OCUPACION PRINCIPAL

 ${\sf Independiente~32\% \, / \, Empleado~29\%}$ 

#### **NIVEL EDUCATIVO**

Universitario 36%/ Secundaria 20%

#### **ESTADO CIVIL**

Soltero 50% / casado -vive en pareja 43%

#### **CATEGORIA DE COMPRA**

Turismo37%/ Moda 37%/ tecnología 36%

Base: Encuestados que respondieron COMPRA (Pedido o solicitud en línea de un bien o servicio para pago en línea)

Base: Expandida 2.425.927



## Perfil del comprador on line y of line : Hace pedido en línea y paga contra entrega en casa u oficina

#### **SEXO**

Mujer **51**%

#### **EDAD**

Entre 26 y 40 años **45%** /Entre 15 y 25 años **37**%

#### **CIUDAD DE RESIDENCIA**

Bogotá 43% / Medellín 20%

#### OCUPACION PRINCIPAL

Empleado 26% / Independiente 25% Estudiante 24%

#### **NIVEL SOCIOECONOMICO**

Estratos 2 y 3 **57%** 

#### NIVEL EDUCATIVO

Secundaria 31%/ Universitario 29%

#### **BANCARIZACIÓN**

Tarieta débito 50% / tarieta crédito 30%



#### **ESTADO CIVIL**

Soltero **54**% / casado -vive en pareja **42**%

#### **CATEGORIA DE COMPRA**

Moda 45% / Comestibles 34%

Base: Encuestados que respondieron COMPRA (Pedido o solicitud en línea y pagan contra entrega en casa u oficina)

Base: Expandida 2.150.120



#### Perfil del comprador on line y of line: Hace pedido en línea y paga en tienda o punto de recaudo

#### **SEXO**

Mujer **51**%

#### **EDAD**

Entre 26 y 40 años **39%** /Entre 15 y 25 años **37**%

#### CIUDAD DE RESIDENCIA

Bogotá 48% / Cali v Medellín 15%

#### **OCUPACION PRINCIPAL**

Independiente 26% / Empleado 25%

#### **NIVEL SOCIOECONOMICO**

Estratos 2 y 3 64%

#### **NIVEL EDUCATIVO**

Universitario 32%/ Secundaria 27%

#### BANCARIZACIÓN

Tarjeta débito 51% / tarjeta crédito 29%



#### **ESTADO CIVIL**

Soltero 58% / casado -vive en pareja 37%

#### **CATEGORIA DE COMPRA**

Moda 41% /Tecnología 35%

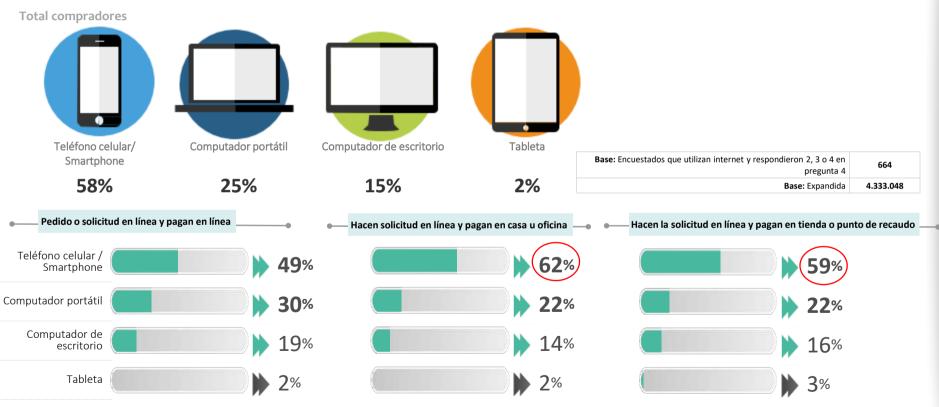
Base: Encuestados que respondieron COMPRA (Pedido o solicitud en línea y pagan en tienda o punto de recaudo) Base: Expandida 2.057.264

323



El teléfono celular/ Smartphone es el dispositivo más utilizado para la compra de bienes y servicios en el línea. Su uso es mayor en compras donde el proceso de pago es Off line

#### INDICADOR 4: Tipo de dispositivo usado para la compra





## La relación entre el dispositivo y la categoría de compra es: a mayor costo del producto o servicio un dispositivo "Mas seguro"

#### **Total compradores**















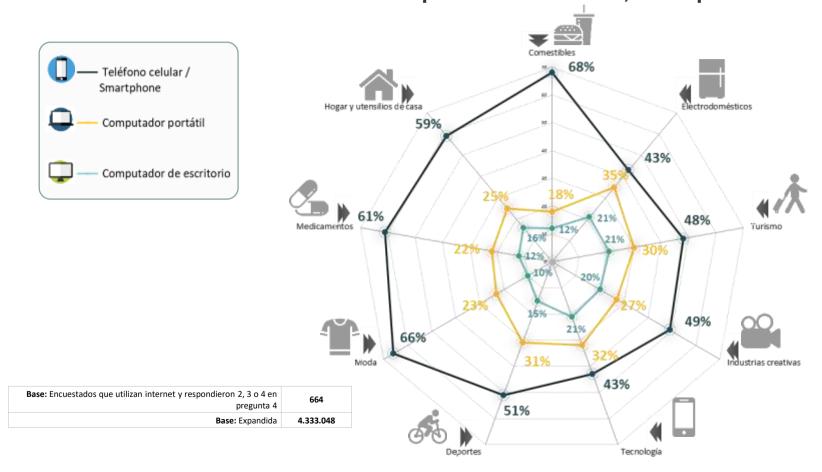




	5.2		7/\			6.0		Y I	
	Comestibles	Electrodomésticos	Turismo	Industrias creativas	Tecnología	Deportes	Moda	Medicamentos	Hogar y utensilios de casa
Base: Encuestados que utilizan Internet y respondieron 2, 3 o 4 en pregunta 4	116	131	163	170	225	65	233	31	67
Base Expandida	895.098	823.623	1.310.669	1.214.562	1.527.380	447.827	1.503.098	239.738	457.065
Teléfono celular / Smartphone	68%	43%	48%	49%	43%	51%	66%	61%	59%
Teléfono celular / Smartphone	68%	43%	48%	49%	43%	51%	66%	61%	59%
Computador portátil	18%	35%	30%	27%	32%	31%	23%	22%	25%
Computador de escritorio	12%	21%	21%	20%	21%	15%	10%	12%	16%



La relación entre el dispositivo y la categoría de compra es: a mayor costo del producto o servicio, un dispositivo "Mas seguro"



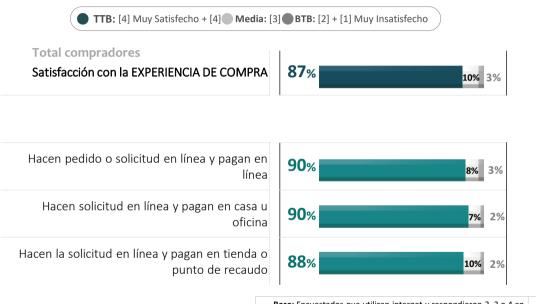


## La experiencia de compra es altamente satisfactoria, los consumidores evalúan positivamente la facilidad en el proceso y la conveniencia o comodidad que representa

#### INDICADOR 5: Nivel de satisfacción con la experiencia de compra

TTB: Top Two Boxes
BTB: Botton Two Boxes





Base: Encuestados que utilizan internet y respondieron 2, 3 o 4 en pregunta 4

Base: Expandida 4.333.048

La evaluación de los atributos de facilidad para realizar la compra en línea , la conveniencia y comodidad y la disponibilidad de medios de pago obtienen indicadores por encima del 80% en el TTB, en una escala de excelencia .



El comercio electrónico está arraigado en ámbito nacional. Los consumidores son "tímidos" a las compras en comercios internacionales





Las compras on line tienen una tendencia al crecimiento y son los mismos compradores quienes tienen la intención de recomendarlas, sin embargo es necesario fortalecer el proceso de devoluciones

**Total compradores** 

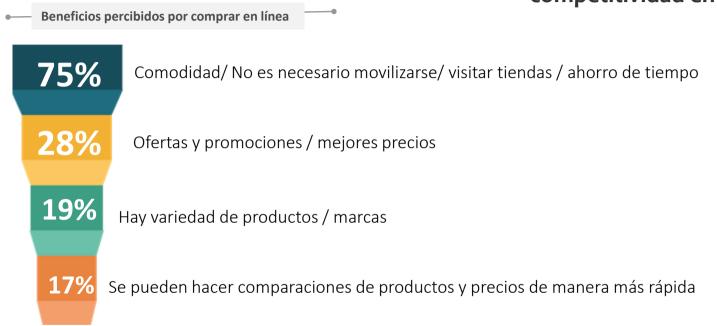






Comprar en línea: impacta la calidad de vida de los consumidores en términos de ahorro de tiempos y desplazamientos y a su vez, dinamiza la competitividad en los comercios

**Total compradores** 



estados que utilizan internet y respondieron 2, 3 o 4 en pregunta 4	ļ
Base: Expandida 4.333.04	048

Otros beneficios con porcentajes menores a 5%:

Seguridad de la compra, agilidad / rapidez / inmediatez ; variedad de método de pago, Ahorro de dinero / reducción de costos en desplazamientos



# SECCION No. 5 PUNTO DE LA CADENA DE VALOR: PAGO









## Cerca del 50% del comercio electrónico es off line; compras en las que la transacción de pago es en efectivo contra entrega o en punto de recaudo

#### INDICADOR 6: Métodos de pago usados

#### **Total compradores**



Efectivo contra entrega (Casa u oficina)

25%



Sistemas de pago en línea con tarieta débito / PSE

24%



Sistemas de pago en línea con tarieta crédito

21%



Pago en efectivo en punto de recaudo (baloto, efecty)



Otros medios de pago con porcentajes menores al 5%: Tarjeta débito o crédito contra entrega, Consignación en bancos y envío de comprobante, Apps de pagos/billeteras o monederos virtuales (Venmo, Google Wallet, PayPal)

664	Base: Encuestados que utilizan internet y respondieron 2, 3 o 4 en pregunta 4  Base: Expandida		
4.333.048	Base: Expandida		

OCDE: El medio de pago más popular para comprar bienes y servicios por internet son las tarjetas de crédito y débido



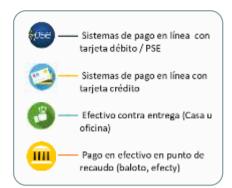


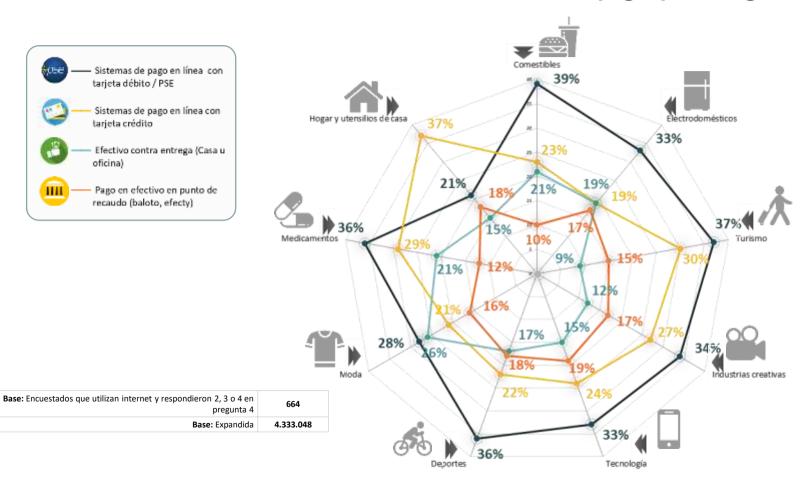
#### Uso de medios de pago por categoría de compra

	Comestibles	Electrodomésticos	Turismo	Industrias creativas	Tecnología	Deportes	Moda	Medicamentos	Hogar y utensilios de casa
Base: ENCUESTADOS QUE UTILIZAN INTERNET Y RESPONDIERON 2, 3 4 O 6 EN PREGUNTA 4	125	155	184	187	254	72	264	36	78
Base: EXPANDIDA	977.434	1.011.595	1.467.521	1.334.231	1.719.631	484.886	1.736.068	279.652	517.571
Sistemas de pago en línea con tarjeta débito / PSE	39%	33%	37%	34%	33%	36%	28%	36%	21%
Sistemas de pago en línea con tarjeta crédito	23%	19%	30%	27%	24%	22%	21%	29%	37%
Efectivo contra entrega (Casa u oficina)	21%	19%	9%	12%	15%	17%	26%	21%	15%
Pago en efectivo en punto de recaudo (baloto, efecty)	10%	17%	15%	17%	19%	18%	16%	12%	18%



#### Uso de medios de pago por categoría de compra







## El nivel de satisfacción con la experiencia de pago, es alta lo que indica que las modalidades disponibles se ajustan a las expectativas de los consumidores

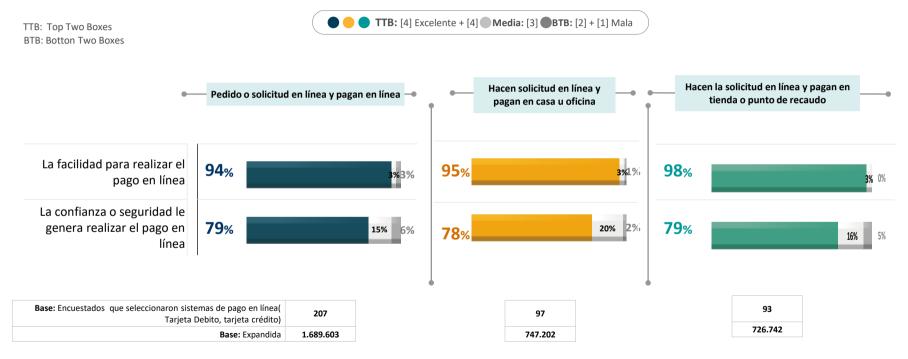
#### INDICADOR 7: Principales ventajas y desventajas asociadas al pago





## Los compradores que usan sistemas de pago en Línea (Tarjeta debito o crédito) perciben la facilidad del proceso, sin embargo el reto ahora es: garantizar la confianza en el medio de pago

#### INDICADOR 7: Principales ventajas y desventajas asociadas al pago





# SECCION No. 6 PUNTO DE LA CADENA DE VALOR: LOGÍSTICA



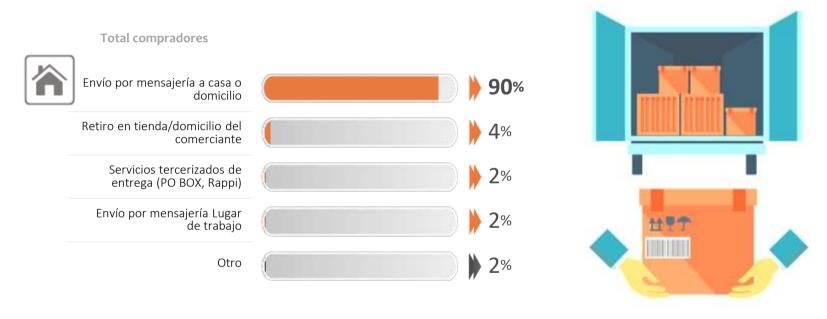






# La comodidad y personalización son los criterios que priorizan los consumidores en la entrega de los productos adquiridos en línea

#### INDICADOR 8: Método preferido de envió y entrega

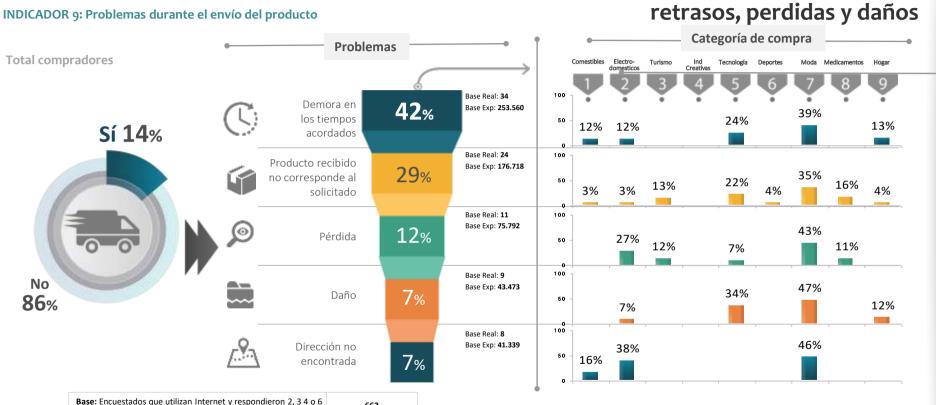


La preferencia de los métodos de entrega no presenta variaciones por tipo de comprador.

Base: Encuestados que utilizan Internet y respondieron 2, 3 4 o 6 en pregunta 4	663	
Base: Expandida	4.325.730	



El indicador de problemas durante el envío del producto, no supera el 20%. Es en las categorías de moda y tecnología donde más se presentan



21. En el último año ¿Ha tenido algún problema o dificultad en la RECEPCIÓN Y ENTREGA de algún bien o servicio comprado en línea?

663

4.325.730

en pregunta 4

Base: Expandida

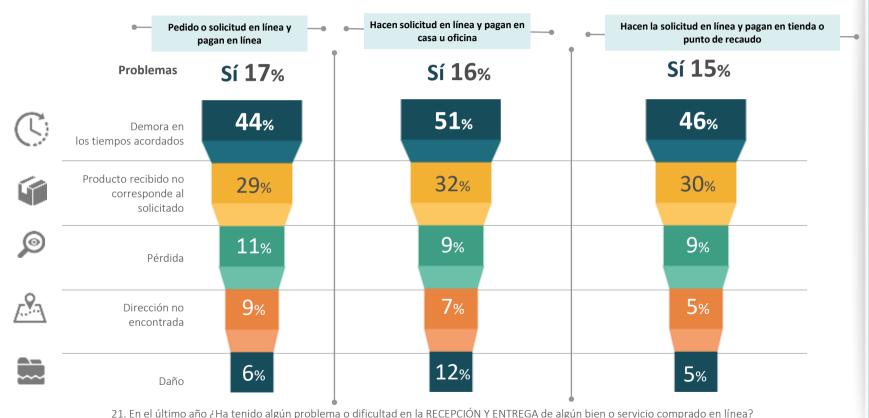
22. ¿Cuáles son los principales problemas que ha tenido durante la RECEPCIÓN Y ENTREGA del bien o servicio comprado en línea? (ESPONTANEA – RESPUESTA MULTIPLE) 23. ¿ En que categoría de productos presentó el problema? (AYUDADA)

Otros problemas: Nunca llego el producto 10% y Producto incompleto



## La demora en los tiempos y la no correspondencia de lo recibido Vs lo solicitado son los problemas derivados de la logística y recepción del producto

INDICADOR 9: Problemas durante el envío del producto



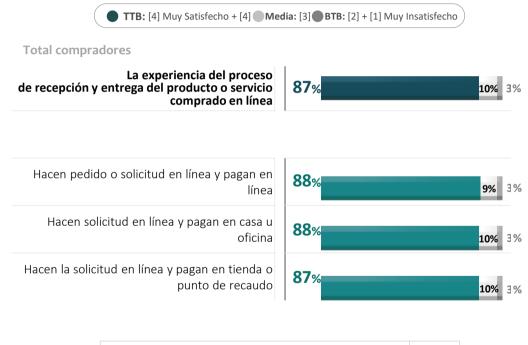
<sup>21.</sup> En el ultimo ano ¿Ha tenido algun problema o dificultad en la RECEPCIÓN Y ENTREGA de algun bien o servicio comprado en linea? (ESPONTANEA – RESPUESTA MULTIPLE) 22. ¿Cuáles son los principales problemas que ha tenido durante la RECEPCIÓN Y ENTREGA del bien o servicio comprado en línea? (ESPONTANEA – RESPUESTA MULTIPLE)



# El nivel de satisfacción con el proceso de envío, es alta. Esto habla bien de los operadores logísticos

INDICADOR 10: Nivel de satisfacción con el proceso de envío





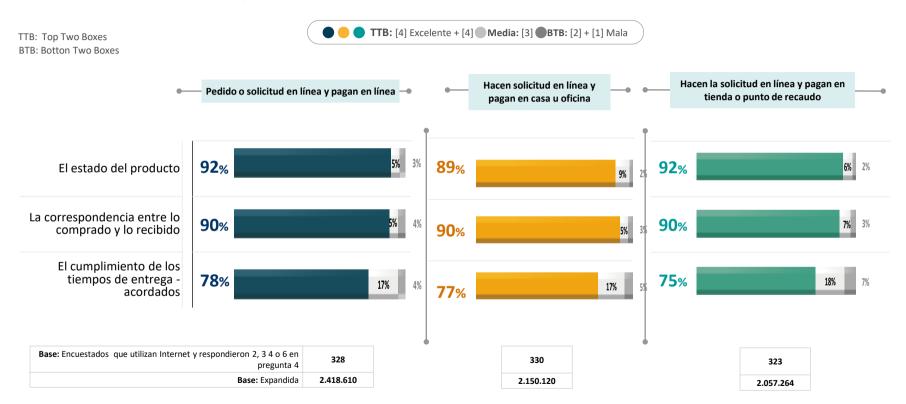
Base: Encuestados que utilizan Internet y respondieron 2, 3 4 o 6 en pregunta 4

Base: Expandida 4.325.730



# El cumplimiento en los tiempos de entrega es un aspecto a mejorar por parte de lo oferta de bienes y servicios en línea

INDICADOR 10: Nivel de satisfacción con el proceso de envío





# PUNTO DE LA CADENA DE VALOR: POSTVENTA









# Mas del 70% de los consumidores que hacen realizan postventa afirman no tener problemas en el proceso de devolución. Las categorías de moda y electrodomésticos son las que presentan más reclamaciones

INDICADOR 11: Problemas durante la devolución del producto





**Principales Problemas** 

118	Base: Encuestados que utilizan Internet y respondieron 5 petición en línea en pregunta 4
921.141	Base: Expandida

Base: Encuestados que utilizan Internet y respondieron 5 petición en línea en pregunta 4 y ha tenido algún problema en la devolución de algún bien	24
Base: Expandida	204.941



# El seguimiento a la recepción del producto a través de mensajes de texto, chat o correo electrónico, constituye la principal estrategia postventa desde la oferta de servicios en línea





### El nivel de satisfacción con la experiencia del proceso postventa es alta

#### INDICADOR 11: Problemas durante la devolución del producto





## **RECAUDO**









## Perfil del consumidor que hace recaudo

#### **SEXO**

Hombre 54%

#### **EDAD**

Entre 26 y 40 años **50%** /Entre 15 y 25 años **23**%

#### **CIUDAD DE RESIDENCIA**

Bogotá **59%** /Cali **14%** 

#### **OCUPACION PRINCIPAL**

Empleado 34%/ Independiente 29%

#### **NIVEL SOCIOECONOMICO**

Estratos 3 y 4 **53%** 

#### **NIVEL EDUCATIVO**

Universitario 37%/ Secundaria 21%

#### **BANCARIZACIÓN**

Tarjeta débito **63**% / tarjeta crédito **43**%



20%

#### **ESTADO CIVIL**

Casado -vive en pareja 49%/ Soltero 46%

#### **CATEGORIA DE RECAUDO**

Servicios públicos 55% /Comunicación (Claro/TV)49%

Base: Encuestados que respondieron Recaudo

Base: Expandida

324 2.507.562



## El PSE pago en línea con tarjeta debito es el principal método de pago entre los consumidores que hacen recaudo y la experiencia es satisfactoria

#### INDICADOR 6: Métodos de pago usados



Sistemas de pago en línea con tarjeta débito / PSE

49%



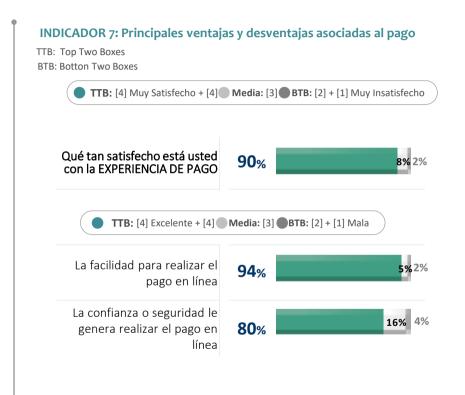
Sistemas de pago en línea con tarjeta crédito

24%



Pago en efectivo en punto de recaudo (baloto, efecty)

10%



18. ¿Cuál es método el más utilizado para la compra de bienes y servicios en línea o pago de sus obligaciones? (ESPONTÁNEA – RESPUESTA UNICA)

18. ¿Qué tan satisfecho está usted con la EXPERIENCIA DE PAGO a través de...

19. Mas específicamente, ¿Cómo evalua la Experiencia de pago en linea de bienes tan satisfecho está usted con la EXPERIENCIA DE PAGO a través de...



## PERFIL DEMOGRÁFICO

-Muestra Total-









56 o más 🍙

26 a 40

**SEXO** 

**EDAD** 

58%

Mujer

21%

15 a 25

42%

Hombre

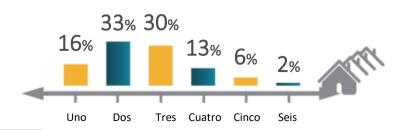
14%

### Características demográficas

#### **OCUPACIÓN PRINCIPAL**



#### **ESTRATO**



Base: Total Encuestados 2.103
Base: Expandida 13.041.982

50



### Características demográficas

