

Bruselas, 29 de agosto de 2025
(OR. en)

12267/25
ADD 1

STATIS 59
SOC 583
ENV 775
ENER 413
EMPL 393
EDUC 342
ECOFIN 1111
DELECT 118

NOTA DE TRANSMISIÓN

De:	Por la secretaria general de la Comisión Europea, D. ^a Martine DEPREZ, directora
Fecha de recepción:	21 de agosto de 2025
A:	D. ^a Thérèse BLANCHET, secretaria general del Consejo de la Unión Europea
N.º doc. Ción.:	C(2025) 4755 annex
Asunto:	ANEXO del REGLAMENTO DELEGADO (UE) DE LA COMISIÓN por el que se completa el Reglamento (UE) 2019/1700 del Parlamento Europeo y del Consejo especificando el número y los títulos de las variables en el ámbito de la utilización de las tecnologías de la información y la comunicación para el año de referencia 2026

Adjunto se remite a las delegaciones el documento C(2025) 4755 annex.

Adj.: C(2025) 4755 annex



Bruselas, 18.7.2025
C(2025) 4755 final

ANNEX

ANEXO

del

REGLAMENTO DELEGADO (UE) DE LA COMISIÓN

por el que se completa el Reglamento (UE) 2019/1700 del Parlamento Europeo y del Consejo especificando el número y los títulos de las variables en el ámbito de la utilización de las tecnologías de la información y la comunicación para el año de referencia 2026

ANEXO

Número y títulos de las variables en el ámbito de la utilización de las tecnologías de la información y la comunicación para el año de referencia 2026

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
<i>01. Datos técnicos: 15 variables técnicas obligatorias y 2 variables técnicas facultativas</i>	Información sobre la recogida de datos	REFYEAR	Año de la encuesta
	Información sobre la recogida de datos	INTDATE	Fecha de referencia: fecha de la primera entrevista
	Información sobre la recogida de datos	STRATUM_ID	Estrato
	Información sobre la recogida de datos	PSU	Unidad de muestreo primaria
	Identificación	HH_ID	Identificación del hogar
	Identificación	IND_ID	Identificación personal
	Identificación	HH_REF_ID	Identificación del hogar de la persona
	Ponderaciones	HH_WGHT	Ponderación del hogar
	Ponderaciones	IND_WGHT	Ponderación de la persona
	Características de la entrevista	TIME	Duración de la entrevista
	Características de la entrevista	INT_TYPE	Tipo de entrevista
	Localización	COUNTRY	País de residencia
	Localización	GEO_NUTS1	Región de residencia
	Localización	GEO_NUTS2 (facultativa)	Región de residencia (facultativa)
	Localización	GEO_NUTS3 (facultativa)	Región de residencia (facultativa)
Localización	DEG_URBA	Grado de urbanización	
Localización	GEO_DEV	Situación geográfica	

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
<i>02. Características de la persona y del hogar: 7 variables recogidas, 1 variable derivada y 8 variables facultativas</i>	Demografía	SEX	Sexo
	Demografía	YEARBIR	Año de nacimiento
	Demografía	PASSBIR	Ya ha pasado la fecha de cumpleaños
	Demografía	AGE	Edad en años cumplidos
	Nacionalidad y origen migrante	CITIZENSHIP	País de la nacionalidad principal
	Nacionalidad y origen migrante	CNTRYB	País de nacimiento
	Composición del hogar	HH_POP	Tamaño del hogar (número de miembros del hogar)
	Composición del hogar	HH_POP_16_24 (facultativa)	Número de miembros del hogar entre 16 y 24 años (facultativa)
	Composición del hogar	HH_POP_16_24S (facultativa)	Número de estudiantes del hogar entre 16 y 24 años (facultativa)
	Composición del hogar	HH_POP_25_64 (facultativa)	Número de miembros del hogar entre 25 y 64 años (facultativa)
	Composición del hogar	HH_POP_65_74 (facultativa)	Número de miembros del hogar entre 65 y 74 años (facultativa)
	Composición del hogar	HH_POP_75_MAX (facultativa)	Número de miembros del hogar de 75 años o más (facultativa)
	Composición del hogar	HH_CHILD	Número de miembros del hogar menores de 16 años
	Composición del hogar	HH_CHILD_14_15 (facultativa)	Número de miembros del hogar de 14 a 15 años (facultativa)
	Composición del hogar	HH_CHILD_5_13 (facultativa)	Número de miembros del hogar de 5 a 13 años (facultativa)
Composición del hogar	HH_CHILD_LE_4 (facultativa)	Número de miembros del hogar de 4 años o menos (facultativa)	
	Situación respecto de la actividad principal (autopercebida)	MAINSTAT	Situación respecto de la actividad principal (autopercebida)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
<i>03. Participación en el mercado laboral: 5 variables recogidas y 3 variables facultativas</i>	Características elementales de la actividad laboral	STAPRO	Situación laboral en el empleo principal
	Características elementales de la actividad laboral	NACE1D (facultativa)	Actividad económica de la unidad local en el empleo principal (facultativa)
	Características elementales de la actividad laboral	ISCO2D	Ocupación en el empleo principal
	Características elementales de la actividad laboral	OCC_ICT	Profesional de las TIC o profesional de un ámbito distinto de las TIC
	Características elementales de la actividad laboral	OCC_MAN	Trabajador/a manual o no manual
	Características elementales de la actividad laboral	EMPST_WKT (facultativa)	Empleo principal a tiempo completo o a tiempo parcial (según el encuestado) (facultativa)
	Duración del contrato	EMPST_CONTR (facultativa)	Permanencia en el empleo principal (facultativa)
<i>04. Estudios terminados y formación: 1 variable recogida y 1 variable derivada</i>	Nivel de estudios terminados	ISCEDD	Nivel de estudios terminados (nivel de educación más alto concluido exitosamente)
	Nivel de estudios terminados	ISCED	Nivel agregado de estudios terminados
<i>05. Estado de salud y de discapacidad, acceso a la asistencia sanitaria y su disponibilidad y utilización, y factores determinantes de la salud: 1 variable recogida</i>	Componentes del Módulo mínimo europeo del estado de salud	GALI	Limitación de actividades debido a problemas de salud
<i>06. Renta, consumo y componentes del patrimonio, incluidas las deudas: 1 variable recogida</i>	Renta total mensual del hogar	HH_IQ5	Renta neta media total mensual en el momento de la entrevista
<i>07. Participación en la sociedad de la información: 115 variables recogidas, 2 variables facultativas y 24 variables derivadas</i>	Acceso a las TIC	IACC	Acceso a internet en el hogar (por medio de cualquier dispositivo)
	Utilización y frecuencia de utilización de las TIC	IU	Uso más reciente de internet, en cualquier lugar y por medio de cualquier dispositivo
	Utilización y frecuencia de utilización de las TIC	IFUS	Frecuencia media de uso de internet en los tres últimos meses
	Actividades en internet	IUEM	Uso de internet en los tres últimos meses con fines privados para enviar o recibir mensajes de correo electrónico
	Actividades en internet	IUPH1	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para hacer llamadas (incluidas las videollamadas) por internet

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Actividades en internet	IUSNET	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para participar en redes sociales (creando un perfil de usuario, colgando mensajes o de otra forma)
	Actividades en internet	IUCHAT1	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para utilizar mensajería instantánea (intercambio de mensajes)
	Actividades en internet	IUIF	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para buscar información sobre bienes o servicios
	Actividades en internet	IUIFSP	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para buscar información sobre la seguridad de los productos (información sobre riesgos asociados o peligros para la salud, composición, instrucciones para una utilización segura, datos de contacto para notificar problemas de seguridad)
	Actividades en internet	IUNW1	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para leer noticias, periódicos o revistas en línea
	Actividades en internet	IUPOL2	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para expresar opiniones sobre cuestiones cívicas o políticas en sitios web o en redes sociales
	Actividades en internet	IUVOTE	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para participar en consultas en línea o para votar sobre cuestiones cívicas o políticas (como planificación urbana o firma de peticiones)
	Actividades en internet	IUMUSS1	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para escuchar música (como radio por internet o música en continuo) o bien descargarla
	Actividades en internet	IUSTV	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para ver programas de televisión en continuo (en directo o en diferido) de cadenas de televisión (como [ejemplos nacionales])
	Actividades en internet	IUVOD	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para el visionado de servicios comerciales en continuo
	Actividades en internet	IUVSS	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para ver contenidos de vídeo de servicios compartidos
	Actividades en internet	IUPDG	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para jugar o descargar juegos
	Actividades en internet	IUPCAST (facultativa)	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para escuchar o descargar pódcast (facultativa)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Actividades en internet	IHIF	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para buscar información relacionada con la salud (por ejemplo, sobre lesiones, enfermedades, alimentación o mejora de la salud física o mental)
	Actividades en internet	IHIFPH	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para buscar información relacionada con la salud física (por ejemplo, sobre síntomas de gripe, hipertensión arterial, analgésicos, procedimientos quirúrgicos, alimentación o medidas de fomento de la salud)
	Actividades en internet	IHIFMH	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para buscar información relacionada con la salud mental (por ejemplo, sobre síndrome de desgaste profesional, depresión, ansiedad, trastornos alimentarios o reducción del estrés)
	Actividades en internet	IUMAPP	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para concertar una cita con un profesional a través de un sitio web o una aplicación (por ejemplo, un hospital, un centro de asistencia sanitaria, un fisioterapeuta o un psicoterapeuta)
	Actividades en internet	IUAPR	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para acceder en línea a los historiales médicos personales
	Actividades en internet	IUOHC	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para utilizar otros servicios de salud a través de un sitio web o una aplicación, en lugar de tener que ir al hospital o a la consulta de un médico (por ejemplo, obtener una receta médica o realizar una consulta en línea)
	Actividades en internet	IUJOB	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para buscar empleo o enviar una solicitud de empleo
	Actividades en internet	IUSELL	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para vender bienes o servicios a través de un sitio web o una aplicación
	Actividades en internet	IUBK	Uso de internet en los tres últimos meses, con fines privados, para realizar actividades bancarias por internet (incluidas las operaciones bancarias a través de dispositivos móviles)
	Actividades en internet	IUAI	Uso por internet, en los tres últimos meses, de cualquier herramienta de inteligencia artificial generativa (IA generativa) para crear contenidos como texto, imágenes, códigos de programación o vídeos
	Actividades en internet	IUAIPR	Uso por internet, en los tres últimos meses, de herramientas de IA generativa, con fines privados
	Actividades en internet	IUAIW	Uso por internet, en los tres últimos meses, de herramientas de IA generativa, con fines profesionales (laborales)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Actividades en internet	IUAIFE	Uso por internet, en los tres últimos meses, de herramientas de IA generativa, con fines de educación formal (por ejemplo, colegio, instituto o universidad)
	Actividades en internet	IUAINUUNK	Motivos para no utilizar herramientas de IA generativa en los últimos tres meses: el encuestado no sabía que existían
	Actividades en internet	IUAINUNN	Motivos para no utilizar herramientas de IA generativa en los últimos tres meses: el encuestado no las necesitó
	Actividades en internet	IUAINUUSE	Motivos para no utilizar herramientas de IA generativa en los últimos tres meses: el encuestado no sabía cómo usarlas
	Actividades en internet	IUAINUSEC	Motivos para no utilizar herramientas de IA generativa en los últimos tres meses: el encuestado tenía dudas sobre la protección de datos, la privacidad, la seguridad o la protección
	Actividades en internet	IUAINUETH	Motivos para no utilizar herramientas de IA generativa en los últimos tres meses: el encuestado tenía dudas éticas, como la perpetuación de estereotipos, la ausencia de rendición de cuentas o el uso no autorizado de la propiedad intelectual e industrial
	Actividades en internet	IUAINUOTH	Motivos para no utilizar herramientas de IA generativa en los últimos tres meses: el encuestado no las usó por otros motivos
	Actividades en internet	IUOLC	Uso de internet en los tres últimos meses para actividades de aprendizaje con fines educativos, profesionales o privados, mediante un curso en línea
	Actividades en internet	IUOLM	Uso de internet en los tres últimos meses para actividades de aprendizaje con fines educativos, profesionales o privados, utilizando material de aprendizaje en línea sin seguir un curso completo por internet (como tutoriales en vídeo, seminarios web, libros de texto electrónicos, aplicaciones o plataformas de aprendizaje, herramientas de IA utilizados específicamente para el aprendizaje)
	Actividades en internet	IUOCIS1	Uso de internet en los tres últimos meses para actividades de aprendizaje con fines educativos, profesionales o privados, a fin de comunicarse con los formadores o con otros estudiantes mediante herramientas en línea de audio o vídeo
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUN (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los tres últimos meses: el encuestado no tuvo necesidad de utilizarlo (porque internet no resultaba útil o interesante, etc.) (facultativa)
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUSE (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los tres últimos meses: otra persona lo hizo en nombre del encuestado (facultativa)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUTD (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los tres últimos meses: el encuestado consideró que el uso de internet era demasiado difícil o carecía de las capacidades (facultativa)
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUCH (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los últimos tres meses: el encuestado tenía problemas de accesibilidad para personas con deficiencias o discapacidades (como la falta de compatibilidad con lectores de pantalla u otra tecnología de apoyo, interfaces abarrotadas o sin texto alternativo para imágenes) (facultativa)
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUSP (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los tres últimos meses: el encuestado tenía dudas sobre la seguridad o la privacidad, miedo a ser víctima de estafa o acoso en línea (facultativa)
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUCO (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los tres últimos meses: el encuestado consideró que los costes de la conexión o el equipo de internet eran demasiado elevados (facultativa)
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUNO (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los tres últimos meses: el encuestado está, en general, en contra de internet y no confía en la información que se obtiene a través de internet (facultativa)
	Obstáculos y problemas de utilización	IUNUOTH (facultativa)	Motivos para no utilizar internet en los tres últimos meses: razones distintas de no haber tenido necesidad, haber recurrido a otra persona para hacerlo, que sea demasiado difícil, problemas de accesibilidad, preocupaciones sobre la seguridad o la privacidad, miedo a estafa o acoso a través de internet, costes elevados, falta de confianza en la información a través de internet o estar en contra de internet (facultativa)
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVIP	Actividades a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos, con fines privados, en los últimos doce meses, consistentes en que el encuestado acceda a su información personal almacenada por las administraciones públicas o los servicios públicos (como información relativa a [ejemplos nacionales])
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVIDB	Actividades a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos, con fines privados, en los últimos doce meses, consistentes en que el encuestado acceda a información procedente de bases de datos o registros públicos (como información sobre la disponibilidad de libros en bibliotecas públicas, registros catastrales o registros de empresas)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Interacción con las administraciones públicas	IGOV12IF2	Actividades a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos, con fines privados, en los últimos doce meses, consistentes en que el encuestado obtenga información (por ejemplo, sobre servicios, prestaciones, derechos, leyes u horarios de apertura)
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVIX	El encuestado no ha accedido a ningún registro o base de datos personales ni ha obtenido información a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos, con fines privados, en los últimos doce meses
	Interacción con las administraciones públicas	IGOV12FM2	Descarga o impresión de formularios oficiales por parte del encuestado desde un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos, con fines privados, en los últimos doce meses
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVAPR	Concertación de cita o reserva por parte del encuestado a través de un sitio web o una aplicación con las administraciones públicas o los servicios públicos (por ejemplo, reserva de un libro en una biblioteca pública, cita con un funcionario público o un prestador de asistencia sanitaria pública), con fines privados, en los últimos doce meses
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVPOST (facultativa)	Recepción por parte del encuestado de cualquier comunicación oficial o documentos enviados por las administraciones públicas a través de su cuenta en un sitio web o una aplicación [nombre del servicio, si procede en el país] de administraciones o servicios públicos (como notificaciones de multas o facturas, cartas, notificación de citaciones judiciales, documentos judiciales, [ejemplos nacionales]), con fines privados, en los últimos doce meses, excluyendo el uso de mensajes de información o notificaciones a través de correo electrónico o SMS acerca de que un documento está disponible (facultativa)
	Interacción con las administraciones públicas	IGOV12TAX2	Cumplimentación, edición, revisión o aprobación por parte del encuestado de su propia declaración de impuestos a través de un sitio web o una aplicación, con fines privados, en los últimos doce meses
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVODC	Actividades a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos con fines privados en los últimos doce meses, consistentes en que el encuestado solicite documentos o certificados oficiales (como certificados de graduación, nacimiento, matrimonio, divorcio, fallecimiento, residencia, antecedentes policiales o penales, [ejemplos nacionales])

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVBE	Actividades a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos con fines privados en los últimos doce meses consistentes en la solicitud por el encuestado de documentos o certificados oficiales (como de pensión, de trabajo, asignación por hijos, matriculación en escuelas, universidades, [ejemplos nacionales])
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVRC	Actividades a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos, con fines privados, en los últimos doce meses, consistentes en que el encuestado presente otras solicitudes, demandas o quejas (como la presentación de una denuncia por robo ante la policía, o de una reclamación judicial, la petición de asistencia jurídica gratuita o la incoación de un procedimiento civil ante un órgano jurisdiccional [ejemplos nacionales])
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVNN	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: el encuestado no tuvo que pedir documentos ni presentar reclamaciones
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVLS	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: falta de capacidades o conocimientos (por ejemplo, el encuestado no sabía cómo utilizar el sitio web o la aplicación, o bien su utilización era demasiado complicada)
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVSEC	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: dudas sobre la seguridad de los datos personales o rechazo a hacer pagos en línea (miedo al fraude con tarjetas de crédito)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVACC	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: problemas de accesibilidad para personas con deficiencias o discapacidades (como la falta de compatibilidad con lectores de pantalla u otra tecnología de apoyo, interfaces abarrotadas o sin texto alternativo para imágenes)
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVEID (facultativa)	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: falta de firma electrónica, identificación electrónica activada (e-ID) o cualquier otra herramienta destinada a utilizar la identificación electrónica (que se requiere para utilizar los servicios) [ejemplos nacionales] (facultativa)
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVOP	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: otra persona lo hizo en nombre del encuestado (por ejemplo, un consultor, asesor o familiar)
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVNAP (facultativa)	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: no había ningún servicio en línea de este tipo disponible (facultativa)
	Interacción con las administraciones públicas	IRGOVOTH	Motivos para no solicitar documentos oficiales o no presentar reclamaciones a través de un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: otro motivo
	Interacción con las administraciones públicas	IGOVANYS	El encuestado ha interactuado con las administraciones públicas
	Interacción con las administraciones públicas	IIGOVDU	Problemas al utilizar un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: sitio web o aplicación difícil de utilizar (por ejemplo, era poco intuitiva, la redacción no estaba clara o el procedimiento no estaba bien explicado)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Interacción con las administraciones públicas	IIGOVTP	Problemas al utilizar un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: problemas técnicos experimentados al utilizar un sitio web o una aplicación (por ejemplo, carga lenta o fallo del sitio web)
	Interacción con las administraciones públicas	IIGOVEID (facultativa)	Problemas al utilizar un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: problemas en el uso de la firma electrónica o la identificación electrónica (e-ID) (facultativa)
	Interacción con las administraciones públicas	IIGOVPAY (facultativa)	Problemas al utilizar un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: el encuestado no pudo pagar a través del sitio web o la aplicación (por ejemplo, debido a la falta de acceso a los métodos de pago requeridos) (facultativa)
	Interacción con las administraciones públicas	IIGOVMOB	Problemas al utilizar un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: el encuestado no pudo acceder al servicio a través del teléfono inteligente o la tableta (por ejemplo, versión del dispositivo no compatible o aplicaciones no disponibles)
	Interacción con las administraciones públicas	IIGOVOTH	Problemas al utilizar un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o de los servicios públicos en los últimos doce meses: otro problema
	Interacción con las administraciones públicas	IIGOVX	El encuestado no ha encontrado ningún problema al utilizar un sitio web o una aplicación de las administraciones públicas o los servicios públicos en los últimos doce meses
	Comercio electrónico	IBUY	Última adquisición o pedido de bienes o servicios por internet para uso privado
	Capacidades digitales	CXFER1	Actividades realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, relacionadas con la copia o el desplazamiento de ficheros (como documentos, datos, imágenes o vídeos) entre carpetas, dispositivos (por ejemplo, por correo electrónico, mensajería instantánea, USB o cable) o en la nube
	Capacidades digitales	CINSAPP1	Actividades realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, relacionadas con la descarga o la instalación de programas o aplicaciones

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Capacidades digitales	CCONF1	Actividades realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, relacionadas con el cambio de los parámetros en programas, aplicaciones o dispositivos (como cambiar el idioma, ajustar los colores, el contraste, el tamaño del texto, la barra de tareas o los menús)
	Capacidades digitales	CWRD1	Actividades relacionadas con programas informáticos, realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, que impliquen el uso de programas de tratamiento de textos
	Capacidades digitales	CPRES2	Actividades relacionadas con programas informáticos, realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, que impliquen la creación de ficheros (como documentos, imágenes o vídeos) con incorporación de diversos elementos, como texto, fotografías, cuadros, gráficos, animación o sonido
	Capacidades digitales	CXLS1	Actividades relacionadas con programas informáticos, realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, que impliquen el uso de programas de hojas de cálculo
	Capacidades digitales	CXLSADV1	Actividades relacionadas con programas informáticos, realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, que impliquen el uso de funciones avanzadas de los programas de hojas de cálculo (funciones, fórmulas, macros y otras funciones de programación) para organizar, analizar, estructurar o modificar datos
	Capacidades digitales	CEPVA1	Actividades relacionadas con programas informáticos, realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, que impliquen la edición de fotografías, vídeos o ficheros de sonido
	Capacidades digitales	CPRG2	Actividades relacionadas con programas informáticos, realizadas en los tres últimos meses con fines educativos, profesionales o privados, que impliquen la escritura en el código de un lenguaje de programación
	Capacidades digitales	UDI	El encuestado ha visto en los tres últimos meses información o contenido (como vídeos o imágenes) en internet, por ejemplo en sitios web de noticias, en las redes sociales o generados por la IA, que considera falsos o dudosos
	Capacidades digitales	TIC	El encuestado ha comprobado en los últimos tres meses la veracidad de la información o el contenido encontrados en internet

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Capacidades digitales	TICCSFOI	El encuestado ha comprobado la veracidad de la información o el contenido encontrados en internet mediante la verificación de las fuentes o la búsqueda de otra información en internet (por ejemplo, en otros sitios web de noticias)
	Capacidades digitales	TICIDIS	El encuestado ha comprobado la veracidad de la información o el contenido encontrados en internet mediante el seguimiento de debates en línea relacionados con la información o la participación en ellos
	Capacidades digitales	TICNIDIS	El encuestado ha comprobado la veracidad de la información o el contenido encontrados en internet mediante el debate cara a cara con otras personas o el uso de fuentes ajenas a internet
	Capacidades digitales	TICXND	El encuestado no ha comprobado la veracidad de la información o el contenido encontrados en internet porque ya sabía que la información, el contenido o la fuente no eran fiables
	Capacidades digitales	TICXSKL	El encuestado no ha comprobado la veracidad de la información o el contenido encontrados en internet debido a su falta de capacidades o conocimientos para hacerlo
	Capacidades digitales	TICXOTH	El encuestado no ha comprobado la veracidad de la información o el contenido encontrados en internet por otros motivos
	Seguridad, privacidad, confianza	MAPS_RPS	Se ha llevado a cabo lo que se indica a continuación para gestionar el acceso a los propios datos personales (como nombre, fecha de nacimiento, número del documento de identidad, datos de contacto, número de tarjeta de crédito, fotografías y situación geográfica) por internet en los tres últimos meses: leer las declaraciones sobre la política de privacidad antes de facilitar datos personales
	Seguridad, privacidad, confianza	MAPS_RRGL	Se ha llevado a cabo lo que se indica a continuación para gestionar el acceso a los propios datos personales (como nombre, fecha de nacimiento, número del documento de identidad, datos de contacto, número de tarjeta de crédito, fotografías y situación geográfica) por internet en los tres últimos meses: restringir o denegar el acceso a la ubicación geográfica del encuestado

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Seguridad, privacidad, confianza	MAPS_LAP	Se ha llevado a cabo lo que se indica a continuación para gestionar el acceso a los propios datos personales (como nombre, fecha de nacimiento, número del documento de identidad, datos de contacto, número de tarjeta de crédito, fotografías y situación geográfica) por internet en los tres últimos meses: limitar el acceso al perfil o a los contenidos en sitios de redes sociales o en espacios de almacenamiento en línea compartido
	Seguridad, privacidad, confianza	MAPS_RAAD	Se ha llevado a cabo lo que se indica a continuación para gestionar el acceso a los propios datos personales (como nombre, fecha de nacimiento, número del documento de identidad, datos de contacto, número de tarjeta de crédito, fotografías y situación geográfica) por internet en los tres últimos meses: rechazar el uso de datos personales con fines publicitarios
	Seguridad, privacidad, confianza	MAPS_CWSC	Se ha llevado a cabo lo que se indica a continuación para gestionar el acceso a los propios datos personales (como nombre, fecha de nacimiento, número del documento de identidad, datos de contacto, número de tarjeta de crédito, fotografías y situación geográfica) por internet en los tres últimos meses: comprobar que el sitio web en el que el encuestado facilitó datos personales era seguro (por ejemplo, sitios con el protocolo «https», logotipos o certificados de seguridad)
	Seguridad, privacidad, confianza	MAPS_APD	Se ha llevado a cabo lo que se indica a continuación para gestionar el acceso a los propios datos personales (como nombre, fecha de nacimiento, número del documento de identidad, datos de contacto, número de tarjeta de crédito, fotografías y situación geográfica) por internet en los tres últimos meses: pedir acceso, al administrador o proveedor de sitios web o de motores de búsqueda, a los datos de que disponen sobre el encuestado, a fin de actualizarlos o eliminarlos
	Seguridad, privacidad, confianza	PCOOK1	Cambiar la configuración del navegador de internet del encuestado para evitar o limitar las <i>cookies</i> en cualquiera de sus dispositivos
	Seguridad, privacidad, confianza	CCOOK (facultativa)	Nivel de preocupación del encuestado por el hecho de que se grabe su actividad en línea para transmitirle publicidad personalizada (facultativa)
	Seguridad, privacidad, confianza	USLCOOK	Uso de programas informáticos que limiten la capacidad de rastrear la actividad en internet del encuestado en cualquiera de sus dispositivos

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DEM2	Uso de termostatos, contadores de servicios públicos, luces, elementos enchufables u otras soluciones inteligentes, conectados a internet, para la gestión energética del hogar del encuestado, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DSEC2	Uso de sistemas de alarma domésticos, detectores de humo, cámaras de seguridad, bloqueos de puertas u otras soluciones de protección o seguridad, conectados a internet, para el hogar del encuestado, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DHA2	Uso de electrodomésticos conectados a internet, como robots aspiradores, frigoríficos, hornos, cafeteras, herramientas de jardinería o sistemas de riego, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DVA2	Uso de un asistente virtual en forma de altavoz inteligente o de una aplicación con fines privados en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DX2	El encuestado no utilizó ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BDK2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: el encuestado desconocía la existencia de tales dispositivos o sistemas
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BNN2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: el encuestado no tenía necesidad de utilizar dichos dispositivos o sistemas conectados
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BCST2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: costes demasiado elevados
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BLC2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: falta de compatibilidad con otros dispositivos o sistemas

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BLSK2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: falta de capacidades o habilidades para utilizar esos dispositivos o sistemas
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BCPP2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: preocupación por la privacidad y la protección de los datos personales sobre el encuestado que generen dichos dispositivos o sistemas
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BCSC2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: preocupación por la seguridad (por ejemplo, que se piratee el dispositivo o sistema)
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BCSH2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: preocupación por la seguridad o la salud (por ejemplo, que el uso del dispositivo o sistema pueda dar lugar a un accidente, una lesión o un problema de salud)
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_BOTH2	Motivos para no utilizar ninguno de los dispositivos conectados a internet para la gestión de la energía, las soluciones de protección o seguridad, los electrodomésticos o los asistentes virtuales, con fines privados, en los tres últimos meses: otros motivos
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_IUTV2	Uso de internet en una televisión conectada a internet en el hogar del encuestado, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_IUGC2	Uso de internet en una consola de juegos conectada a internet en el hogar del encuestado, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_IUHA2	Uso de internet en un sistema de audio doméstico conectado a internet o unos altavoces inteligentes en el hogar del encuestado, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DCS2	Utilización de relojes de pulsera inteligentes o de pulseras de actividad, gafas, auriculares, rastreadores de seguridad, accesorios, ropa o zapatos, conectados a internet, con fines privados, en los tres últimos meses

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DHE2	Utilización de dispositivos conectados a internet para controlar la tensión arterial, el nivel de azúcar en sangre, el peso corporal (como básculas inteligentes), robots asistenciales u otros dispositivos conectados a internet de ámbito sanitario y médico, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT DTOY2	Utilización de juguetes conectados a internet (para niños o adultos), como juguetes robot, drones o muñecas, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_DCAR2	Utilización de un vehículo con conexión inalámbrica a internet incorporada, con fines privados, en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_USE2	Uso del internet de las cosas en los tres últimos meses
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_PSEC2	Problemas encontrados en los tres últimos meses con los dispositivos o sistemas conectados a internet que se han mencionado: problemas de seguridad o privacidad (por ejemplo, han jaqueado el dispositivo o sistema, o bien problemas de protección de la información sobre el encuestado y su familia generados por dichos dispositivos o sistemas)
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_PSHE2	Problemas encontrados en los tres últimos meses con los dispositivos o sistemas conectados a internet que se han mencionado: problemas de seguridad o de salud (por ejemplo, la utilización del dispositivo o sistema ha causado un accidente, una lesión o un problema de salud)
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_PDU2	Problemas encontrados en los tres últimos meses con los dispositivos o sistemas conectados a internet que se han mencionado: dificultades para utilizar el dispositivo (como problemas con la instalación, configuración, conexión o el emparejamiento del dispositivo)
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_POTH2	Problemas encontrados en los tres últimos meses con los dispositivos o sistemas conectados a internet que se han mencionado: otros problemas (como problemas de conexión o de servicio técnico)
	Conexión a internet desde cualquier lugar	IOT_PX2	El encuestado no ha encontrado ningún problema en los tres últimos meses con los dispositivos o sistemas conectados a internet que se han mencionado
	Efectos de la utilización	ECO_DMOB	Qué hizo el encuestado con su teléfono móvil o inteligente que substituyó por otro o que dejó de utilizar (excluidos los dispositivos facilitados por los empleadores)
	Efectos de la utilización	ECO_DLT	Qué hizo el encuestado con su ordenador portátil o tableta que substituyó por otro o que dejó de utilizar (excluidos los dispositivos facilitados por los empleadores)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Efectos de la utilización	ECO_DPC	Qué hizo el encuestado con su ordenador de mesa que sustituyó por otro o que dejó de utilizar (excluidos los dispositivos facilitados por los empleadores)
	Efectos de la utilización	ECO_PP (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: el precio (facultativa)
	Efectos de la utilización	ECO_BDS (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: la marca, el diseño o el tamaño del dispositivo (facultativa)
	Efectos de la utilización	ECO_PHD (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: las características del disco duro (capacidad de almacenamiento, velocidad del procesador, cámara o tarjeta gráfica) (facultativa)
	Efectos de la utilización	ECO_PECD (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: el diseño ecológico del dispositivo, por ejemplo diseños duraderos, actualizables y reparables que requieran menos materiales; materiales respetuosos con el medio ambiente utilizados en el embalaje (facultativa)
	Efectos de la utilización	ECO_PEG (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: la posibilidad de ampliar la vida útil del dispositivo comprando una garantía adicional (facultativa)
	Efectos de la utilización	ECO_PEE (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: la eficiencia energética del dispositivo (facultativa)
	Efectos de la utilización	ECO_PTBS (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: un sistema de recuperación ofrecido por el fabricante o el vendedor (es decir, el fabricante o vendedor acepta recuperar el producto que queda obsoleto sin coste alguno u ofrece descuentos al cliente para adquirir otro producto) (facultativa)

Tema	Tema detallado	Identificador de la variable	Denominación de la variable / descripción de la variable
	Efectos de la utilización	ECO_PX (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: el encuestado no ha tenido en cuenta ninguna de las características mencionadas (facultativa)
	Efectos de la utilización	ECO_PBX (facultativa)	Características que el encuestado consideró importantes la última vez que compró un teléfono móvil o inteligente, una tableta o bien un ordenador portátil o de mesa: el encuestado nunca ha comprado ninguno de estos dispositivos (facultativa)