

Ordenador portátil HP EliteBook x360 830 G5



360° de inspiración

Realiza más cosas gracias a la libertad de la versatilidad x360. El ultrafino HP EliteBook x360 830 se adapta a cualquier forma de crear, conectar o colaborar, además de ser muy seguro y fácil de gestionar por la empresa.



HP recomienda Windows 10 Pro.

Cuatro modos de uso brillantes

- Aporta flexibilidad al trabajo: crea, conecta, comparte y realiza multitarea con el HP EliteBook x360 830 y el lápiz óptico activo recargable HP opcional.² Rendimiento potente en un distintivo diseño completamente realizado en aluminio y que es fácil de mantener.

Concebido sobre una base segura

Habla y escucha sin problemas

- Trabaja sin esfuerzo con tu equipo en los desplazamientos. Audio nítido y funciones de colaboración avanzadas como el software de cancelación de ruido de HP, teclas de colaboración, un tercer micrófono frontal y potentes altavoces en la parte superior que te ayudan a mantener el contacto.
- Trabaja todo el día con Windows 10 Pro y las sólidas características de seguridad, colaboración y conectividad de HP.
- ¡Protege el firmware al que no llega el antivirus! La protección con recuperación automática ejecutada en el hardware ofrecida por HP Sure Start Gen4 recupera la BIOS de manera automática de malware, rootkits o corrupción.
- Mantén los procesos importantes en ejecución, incluso si el malware intenta dejarlos fuera de servicio. HP Sure Run amplía la protección con recuperación automática ejecutada en el hardware al sistema operativo para brindar protección contra ataques maliciosos en aplicaciones y procesos.
- Proteja su PC de páginas web, ficheros adjuntos, malware, ransomware y virus con la seguridad ejecutada en el hardware de HP Sure Click.
- Exprésate bajo casi cualquier tipo de luz al utilizar la pantalla opcional visible en exteriores del HP EliteBook x360 830.
- Nunca te preguntarás si alguien te está viendo gracias a la tranquilidad añadida que ofrece la cámara de privacidad integrada de HP, con un obturador físico que protege frente a vigilancias malintencionadas.
- Refuerce su seguridad con hasta tres factores de autenticación, incluidos el reconocimiento facial y de huellas dactilares.

Ordenador portátil HP EliteBook x360 830 G5 Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 3.0
Familia del procesador⁶	Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8650U); Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8550U); Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8350U); Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8250U)
Procesadores disponibles^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-8550U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,8 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-8250U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Procesador Intel® Core™ i7-8650U vPro™ con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,9 GHz, hasta 4,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Procesador Intel® Core™ i5-8350U vPro™ con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia de base de 1,7 GHz, hasta 3,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos)
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2400 de 32 GB ⁷ Ambas ranuras son accesibles/actualizables por el cliente. Admite memoria de doble canal.
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	256 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁸ hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁸ hasta 256 GB SSD SATA SED M.2 ⁸ hasta 128 GB SSD SATA M.2 ⁸
Pantalla	Pantalla táctil FHD IPS de 13,3" (33,8 cm) en diagonal con retroiluminación LED y Corning® Gorilla® Glass 5, 400 cd/m ² , 100 % sRGB (1920 x 1080); Pantalla táctil FHD IPS de 13,3" (33,8 cm) en diagonal con retroiluminación LED y Corning® Gorilla® Glass 5, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1920 x 1080) ^{9,14,38,39}
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® UHD Graphics 620 ¹⁴ (Compatibilidad HD Decode, DX12, HDMI 1.4b y HDCP 2.2.)
Audio	Audio de Bang & Olufsen, altavoces estéreo duales, 3 micrófonos de matriz múltiple
Tecnologías inalámbricas	Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Cat 16; Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced Cat 6; Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) WLAN y Bluetooth® 4.2, vPro™; Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) WLAN y Bluetooth® 4.2, no vPro™ ^{9,10,11,12} (Compatible con dispositivos con certificación Miracast.)
Puertos y Conectores	2 USB 3.1 Type-C™ con compatibilidad Thunderbolt™; 2 USB 3.1 Gen 1 (1 de carga); 1 lector Smartcard; 1 HDMI 1.4b; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 ranura Nano SIM externa para WWAN; 1 fuente de alimentación AC (No se incluyen los cables.)
Dispositivos de entrada	Teclado de colaboración HP Premium resistente a salpicaduras con drenaje y retroiluminado; Clickpad compatible con gestos multitáctiles, toques habilitados como predeterminado; Sensor de luz ambiental ⁹
Comunicaciones	Módulo HP con controlador NXP NFC NPC300 I2C NCI ⁹ ;
Cámara	Cámara HD; Cámara web HD IR ^{14,15}
Software disponible	HP Connection Optimizer; Compatibilidad con HP Hotkey; HP Image Assistant; HP JumpStart; Protección de LAN HP; Software de cancelación de ruido de HP; HP Support Assistant; Compatibilidad nativa con Miracast; Comprar Office (se vende por separado); HP Power Manager ^{13,16}
Gestión de seguridad	Módulo Absolute Persistence; Administrador de credenciales; HP BIOSphere Gen4; HP DriveLock y Automatic DriveLock; Sensor de huellas HP; HP Password Manager; HP Secure Erase; HP SpareKey; Autenticación de encendido; Autenticación de prearranque; El chip de seguridad integrado TPM 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP Wireless Wakeup; HP Client Security Gen4; HP Sure Recover; HP Sure Run; HP Sure Start Gen4; Windows Defender ^{21,22,23,24,25,26,27,28,30,31,32,33}
Funciones de gestión	Paquetes de controladores HP; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Kit de integración HP Manageability Gen2; Ivanti Management Suite ^{18,19,20,21}
Alimentación	Adaptador de alimentación externo HP Smart de 65 W AC; Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 65 W; Adaptador de alimentación externo HP Smart de 45 W AC; Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 45 W ³⁴
Tipo de batería	4 celdas de larga duración HP, ion-litio con 53 Wh
Duración de la batería	Up to 19 hours 30 minutes ⁴⁰
Dimensiones	30,66 x 21,52 x 1,69 cm
Peso	A partir de 1,35 kg (El peso varía según la configuración.)
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® 2.0 Silver ³⁶
Especificaciones del entorno	Bajo halógeno ³⁷
Garantía	Los servicios de HP ofrecen opciones de garantía limitada de 1 y 3 años y de garantía limitada de 90 días en software en función del país. Las baterías tienen una garantía limitada de un año por defecto, a excepción de las baterías de larga duración, que tendrán la misma garantía limitada de 1 o 3 años que la plataforma. Visite http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener más información sobre las baterías. El servicio in situ y la cobertura ampliada también están disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel adecuado de servicio para su producto HP, utilice la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en: http://www.hp.com/go/cpc .

Ordenador portátil HP EliteBook x360 830 G5

Accesorios y servicios (no incluidos)

Mini bloqueo de cable con llave HP



Ayude a mantener su portátil o tablet seguro en la oficina y en las áreas de mucha actividad anclándolo a una superficie segura con el Mini bloqueo de cable de perfil fino con llave de HP. El mejor HP de su clase, con todas las características, funciones y diseño novedoso para los profesionales más exigentes. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: 1AJ39AA

Mochila Midnight para HP Exec 15,6



Mantenga seguro todo el contenido que lleva en su bolsa durante su viaje con la mochila HP Executive 15.6 Midnight, un diseño con un nuevo y elegante color negro medianoche. Tiene un compartimento para ordenador portátil con cremallera de doble diente que se puede cerrar con llave¹, un bolsillo RFID seguro para proteger sus documentos de identificación y un bolsillo discreto para un dispositivo de seguimiento opcional.² El mejor HP de su clase, con todas las características, funciones y diseño novedoso para los profesionales más exigentes. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: 1KM16AA

Maletín delgado de carga superior HP Executive 14.1 Midnight



Proteja todo el contenido de su mochila en sus desplazamientos diarios con el delgado maletín de carga superior HP Executive Midnight de 14,1" y un elegante color negro medianoche. Tiene un compartimento para ordenador portátil con cremallera de doble diente que se puede cerrar con llave¹, bolsillo RFID seguro para proteger su DNI y un bolsillo discreto para un dispositivo de seguimiento opcional.² Proteja todo el contenido de su mochila en sus desplazamientos diarios con el delgado maletín de carga superior HP Executive Midnight de 14,1" y un elegante color negro medianoche. Tiene un compartimento para ordenador portátil con cremallera de doble diente que se puede cerrar con llave¹, bolsillo RFID seguro para proteger su DNI y un bolsillo discreto para un dispositivo de seguimiento opcional.² La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: 1WM82AA

Base HP Thunderbolt de 120 W G2



Reinvente las conexiones y aumente la productividad con la base Thunderbolt™ más versátil de HP, la pequeña y sofisticada base HP Thunderbolt G2. Diseñada para flexibilizar su colocación en el espacio de trabajo y agilizar la gestión de red¹, cuenta con conectividad USB-C™² y audio opcional integrado.³ El mejor HP de su clase, con todas las características, funciones y diseño novedoso para los profesionales más exigentes. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: 2UK37AA

Ratón y teclado inalámbricos compactos HP



Aumente la productividad y maximice su espacio de trabajo con el teclado y ratón inalámbricos compactos HP, diseñados para complementar la clase 2015 de PCs HP Business. El mejor HP de su clase, con todas las características, funciones y diseño novedoso para los profesionales más exigentes. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: T6L04AA

Soporte de hardware in situ al siguiente día laborable de HP durante 5 años para ordenadores portátiles



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 5 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

Nº de producto: U7861E

Ordenador portátil HP EliteBook x360 830 G5

Notas al pie de mensajería

- ¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores o software para sacar el máximo partido de la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, función que está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² El lápiz óptico activo recargable HP se vende por separado o como característica opcional.
- ³ Basado en las capacidades de seguridad únicas y exhaustivas de HP sin coste adicional alguno, y en la gestión por parte del kit de integración de HP Manageability de todos los aspectos del ordenador, incluida la gestión del hardware, de la BIOS y del software con Microsoft System Center Configuration Manager; entre los proveedores con un millón de unidades anuales vendidas de equipos HP Elite con procesadores Intel® de 7.ª generación o posteriores, gráficos Intel® integrados e Intel® WLAN.
- ⁴ La pantalla de privacidad integrada HP Sure View es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que ha sido diseñada para funcionar en orientación horizontal.
- ⁵ HP Sure Start Gen4 está disponible en los productos HP EliteBook equipados con procesadores Intel® de 8.ª generación.
- ⁶ HP Sure Run está disponible en los equipos HP Elite equipados con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ⁷ HP Sure Click está disponible en la mayoría de los PC de HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles, se incluyen los archivos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y los archivos PDF solo en modo de lectura, siempre y cuando se haya instalado Microsoft Office o Adobe Acrobat.
- ⁸ La pantalla de alto brillo es una opción que debe instalarse de fábrica.
- ⁹ La cámara de privacidad de HP solo está disponible en las pantallas no táctiles, equipadas con la cámara HD o IR y debe instalarse de fábrica.
- ¹⁰ Se vende por separado como característica opcional.
- ¹¹ HP Multi Factor Authenticate requiere procesadores Intel® Core™ de 7.ª u 8.ª generación, gráficos integrados de Intel® e Intel® WLAN. Tres factores de autenticación requieren un procesador Intel® vPro™.

Notas al pie de las especificaciones técnicas

- ¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com/>.
- ² Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- ³ La velocidad del procesador indica el modo de obtener el máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.
- ⁴ El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obtener más información.
- ⁵ Debido a la naturaleza no estándar de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combina las velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.
- ⁶ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.
- ⁷ Se vende aparte o como característica opcional.
- ⁸ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet; se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada.
- ⁹ El módulo WWAN es una función opcional, requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios por separado. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información sobre disponibilidad y área de cobertura en su zona. Las velocidades de conexión variarán según la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- ¹⁰ El módulo Gigabit 4G LTE es opcional y debe configurarse de fábrica. Módulo diseñado para velocidades de descarga de hasta 1 Gbps dado que los proveedores implementan una agregación de 5 carriers y un ancho de banda de canal de 100 Mhz, requiere activación y un contrato de servicio por separado. Compatible con tecnología HSPA 3G. Comuníquese con su proveedor de servicios para la disponibilidad y área de cobertura en su zona. Las velocidades de conexión, carga y descarga variarán según la red, la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- ¹¹ Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.
- ¹² Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- ¹³ Admite amplio rango dinámico (WDR).
- ¹⁴ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- ¹⁵ Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁶ HP Client Security Suite Gen 4 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ¹⁷ El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁸ Se requiere una suscripción a Istant Management Suite.
- ¹⁹ El agente Absolute se suministra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir para plazos de uno a varios años. El servicio es limitado, consulte con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de los EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional ofrecido por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para poder utilizar el servicio Data Delete, los clientes deben firmar primero un preacuerdo de autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens RSA SecurID de Absolute Software.
- ²⁰ HP BIOSphere Gen4 requiere procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las funciones pueden variar dependiendo de la plataforma y de las configuraciones.
- ²¹ El sensor de huellas de HP se vende por separado o como característica opcional.
- ²² HP Password Manager requiere Internet Explorer, Chrome o Firefox. Puede que algunas aplicaciones y sitios web no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que habilitar o permitir el complemento/extensión en el navegador de Internet.
- ²³ El método de saneamiento «preciso» HP Secure Erase es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology.
- ²⁴ Versión Firmware TPM 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT). Versión TPM 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁵ HP Sure Click está disponible en la mayoría de los PC de HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles, se incluyen los archivos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y los archivos PDF solo en modo de lectura, siempre y cuando se haya instalado Microsoft Office o Adobe Acrobat.
- ²⁶ HP Sure Recover está disponible en los equipos HP Elite con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación y requiere una conexión de red abierta alámbrica. No disponible en plataformas con varias unidades de almacenamiento interno, Intel® Optane™. Para evitar la pérdida de datos, debe realizar copias de seguridad de los datos importantes, archivos, fotografías, videos, etc.
- ²⁷ HP Sure Run se encuentra disponible en productos HP Elite con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ²⁸ HP Sure Start Gen4 está disponible en los productos HP EliteBook equipados con procesadores Intel® de 8.ª generación.
- ²⁹ Se requiere Windows Defender Opt in y conexión a Internet para las actualizaciones.
- ³⁰ La disponibilidad puede variar según el país.
- ³¹ Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar en función de su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Sujeto a restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones de servicio de HP aplicables o que se indiquen al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de servicios de HP o por la garantía limitada de HP incluida con su producto HP.
- ³² Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. Busque la palabra clave «generador» para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP en <http://www.hp.com/go/options>.
- ³³ Las fuentes externas de alimentación, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no son de bajo contenido en halógenos. Es posible que las piezas de servicio obtenidas después de la compra no sean de bajo contenido en halógenos.
- ³⁴ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- ³⁵ Windows 10 MM14 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See www.bapco.com for additional details.

Regístrate para recibir actualizaciones hp.com/go/getupdated

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Intel, Core, Thunderbolt e Intel vPro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de protección ambiental de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

4AA7-4992, Marzo 2019

