



## INFORME TÉCNICO N° 005-2022-GITE/ONPE

### INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE

#### SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN ANUAL DE LICENCIA DE SOFTWARE – HERRAMIENTA DE DISEÑO – ERM2022

##### 1. NOMBRE DEL ÁREA

Gerencia de Informática y Tecnología Electoral (GITE)  
Subgerencia de Infraestructura y Seguridad Tecnológica (SGIST)



Firmado digitalmente por  
MONTENEGRO VEGA Roberto  
Carlos FAU 20291973851 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 17.05.2022 17:40:12 -05:00

##### 2. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN

Roberto Carlos Montenegro Vega  
Jose Edilberto Samame Blas

##### 3. CARGOS

Gerente de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral  
Subgerente de Infraestructura y Seguridad Tecnológica

##### 4. FECHA

16 de mayo de 2022

##### 5. JUSTIFICACIÓN

La Gerencia de Gestión Electoral (GGE), requiere el servicio de suscripción anual de licencia de software de una herramienta que permita la elaboración de diseños de imágenes y archivos digitales como parte de la generación de materiales electorales usados en el marco del proceso electoral Elecciones Regionales y Municipales 2022.

En cumplimiento de la Ley N° 28612 Ley que norma el Uso, Adquisición y Adecuación del Software en la Administración Pública, y de su respectivo Reglamento aprobado con el Decreto Supremo N° 024-2005-PCM, se evalúan las características mínimas que debe cumplir este tipo de software.

##### 6. ALTERNATIVAS

Para el presente informe se analizaron las siguientes alternativas de programas de diseño:

- Alternativa 1: Adobe Creative Cloud (software propietario)
- Alternativa 2: Corel Draw Graphics Suite 2021  
PaintShop Pro 2022 Ultimate  
Painter 2022  
Video Studio Ultimate 2022  
MotionStudio 3D  
PhotoZoom Pro 8

### 6.1. Consideraciones Previas

Para la determinación del software seleccionado, así como la evaluación técnica, se ha considerado lo siguiente:

- La información disponible en la página web de cada uno de los fabricantes.
- Información disponible en la Internet.
- Evaluaciones similares realizadas en otras instituciones del Estado Peruano.

A continuación, se presenta una breve descripción de las Alternativas con sus respectivas funcionalidades:

#### Alternativa N° 1

COMPONENTE	APLICACIÓN	USO
Fotografía y diseño	Adobe Photoshop CC	Edita y compone imágenes con herramientas avanzadas, como herramientas 3D, herramientas de edición de imágenes y análisis de imagen.
	Adobe Photoshop Lightroom CC	Organiza, edita y procesa por lotes todas las fotografías digitales en una sola biblioteca intuitiva.
	Adobe Illustrator CC	Crea gráficos e ilustraciones basados en vectores para impresiones, sitios web, vídeos y dispositivos móviles.
	Adobe InDesign CC	Crea diseños profesionales para publicaciones digitales e impresas.
	Adobe Dimension CC	Crea imágenes 3D fotorrealistas de gran calidad.
	Adobe Acrobat Pro CC	Crea, protege, firma e imprime documentos y formularios PDF y colabora en ellos.
	Adobe Bridge CC	Organiza tus fotos y archivos de diseño en un lugar centralizado, búscalas y navega por ellas.
Producción de audio y video	Adobe Premiere Pro CC	Edita vídeo con herramientas de edición de alto rendimiento.
	Adobe After Effects CC	Crea gráficos animados y efectos visuales cinematográficos.
	Adobe Audition CC	Graba, mezcla y restaura audio para retransmisión, vídeos y películas.
	Adobe Character Animator	Convierte imágenes en 2D en personajes animados llenos de vida.
	Media Encoder CC	Exporta rápidamente archivos de vídeo
Sistemas Operativos	Mac OS X, Windows 10, Windows 7 y Windows 8	Navegadores compatibles: Para Mac con Google Chrome, Safari y Firefox; para Windows 10 Google Chrome, Microsoft Edge Chromium y Firefox, a partir de Windows 10 y para SO Windows 7 y 8 solo Google Chrome y Firefox
Funcionalidad de colaboración	Flujo de trabajo colaborativo	Desde versiones anteriores
Desarrollo web y para dispositivos móviles	Adobe Dreamweaver CC	Diseña y desarrolla gráficamente sitios web modernos y adaptativos.
	Adobe Animate CC	Diseña animaciones interactivas mediante herramientas de dibujo innovadoras para múltiples plataformas.
	Adobe XD CC	Diseña, crea prototipos y comparte experiencias de usuario fascinantes para web, dispositivos móviles y mucho más.

## Alternativa N° 2

COMPONENTE	APLICACIÓN	USO
Fotografía y diseño	CorelDRAW 2021	Ilustración vectorial y diseño de páginas
	PowerTRACE™	Conversión de imágenes de mapa de bits en vectores
	Corel Font Manager™	Herramienta de exploración y administración de fuentes
	CAPTURE	Herramientas de captura de pantalla (solo disponible en la versión para Windows)
	Painter 2022	Creación y edición de ilustraciones digitales
	Corel PHOTO-PAINT	Edición de imágenes
	PaintShop Pro 2022 Ultimate	Editor de gráficos rasterizados y editor de gráficos vectoriales.
	BenVISTA PhotoZoom Pro 4*:	Complemento para ampliar imágenes digitales
	AfterShot™ 3 HDR:	Editor de fotos RAW
Producción de audio y video	Video Studio Ultimate 2022	Edición de video en 3D, 4K o 360 grados VR
	MotionStudio 3D	Crear efectos visuales, sistema de partículas, texto animado y títulos 3D
Sistemas Operativos	Mac OS X, Windows 10	Navegadores compatibles: Google Chrome, Safari y Firefox
Funcionalidad de colaboración	Flujo de trabajo colaborativo	A partir de la versión 2020

## 7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

Se basará en la metodología establecida en la Guía Técnica de Evaluación de Software para la administración pública, aprobada por Resolución Ministerial N° 139-2004-PCM, tal como exige el reglamento de la ley N° 28612 “Ley que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la administración pública.

### 7.1. Propósito de la evaluación

Seleccionar un producto Software de Diseño, Edición de Imágenes y Archivos Digitales entre productos de Software alternativos.

### 7.2. Identificar el tipo de producto

Software del Diseño, Edición de Imágenes y Archivos Digitales.

### 7.3. Especificación del modelo de calidad

Se aplicará el Modelo de la Calidad descrito en la Parte 1 de la “Guía Técnica Sobre Evaluación de Software para la Administración Pública” aprobado por Resolución Ministerial N° 139-2004-PCM.

#### 7.4. Selección de métricas

Las métricas fueron seleccionadas en base a las necesidades del área usuaria de la institución y a la información técnica de los productos señalados en el numeral 6 denominado “ALTERNATIVAS” del presente documento.

El Cuadro N° 1, muestra la valoración de cumplimiento de requisitos del Software.

Cuadro N° 1

Detalle	Valor Operativo*
Cumplimiento de Requisito a nivel Alto.	4
Cumplimiento de Requisito a nivel Medio.	2

\*Valor Operativo: Característica funcional del Software de Diseño, Edición de Imágenes y Archivos Digitales.

El Cuadro N° 2, muestra el rango de puntaje con su respectiva calificación.

Cuadro N° 2

Rango de Puntaje**	Descripción
[85 – 100]	<u>Deseable</u> El producto cumple con los requerimientos solicitados por el área usuaria y además dispone de opciones avanzadas para tal fin.
[71 – 84]	<u>Recomendable</u> El producto cumple con los requerimientos solicitados por el área usuaria.
[0 – 70]	<u>No Recomendable</u> No cumple con los requerimientos solicitados por el área usuaria.

\*\*La suma de puntajes máximos de las características evaluadas del software Herramientas de Diseño es igual a 100.

En la Tabla N° 1, se muestra el resultado de la evaluación realizada.

Tabla N° 1 Evaluación de métricas de calidad

Calidad Externa					
N°	Característica	Descripción	Puntaje Máximo	Alternativa 1	Alternativa 2
1	Funcionalidad	Compatible el Sistema Operativo Windows 10 y Mac.	4	Alto	Alto
2	Funcionalidad	Debe permitir la conversión con rapidez y precisión, fotografías, elementos escaneados u otras imágenes de mapa de bits en trazados vectoriales, trazados escalables.	4	Alto	Alto

3	Funcionalidad	Debe permitir aplicar color a cualquier área de las ilustraciones y la utilización de trazados superpuestos para crear nuevas formas, coloreado de manera intuitiva, detectando y corrigiendo huecos.	4	Alto	Alto
4	Funcionalidad	Debe permitir asignar punto de color a una imagen vinculada, incrustada o abierta o que permita aplicar color a una sombra paralela y que la ilustración haga la separación correcta al imprimir.	4	Alto	Alto
5	Funcionalidad	Debe permitir crear y editar trazados vectoriales, mapa de bits y conversiones de mapa de bits a vector.	4	Alto	Alto
6	Funcionalidad	Debe permitir suavizar las protuberancias no deseadas de un trazado o borrar parte de éste.	4	Alto	Alto
7	Funcionalidad	Debe permitir optimizar los saltos de línea de todo un párrafo con una separación de sílabas mínimas y un mejor espacio de letras y palabras.	4	Alto	Alto
8	Funcionalidad	Debe contener una gran cantidad y variedad de fuentes, subrayado, tachado, efectos de textos transparentes, sombras paralelas transparentes con bordes suavizados.	4	Alto	Alto
9	Funcionalidad	Debe permitir la creación de archivos PDF, para facilitar la revisión de las ilustraciones.	4	Alto	Medio
10	Funcionalidad	Debe permitir administrar el entorno de trabajo, teniendo la opción de poder activar solo las herramientas, paneles y menús que más utiliza, y acople paneles auto ajustables que se oculten cuando no se estén utilizando, con la finalidad de despejar el espacio de trabajo.	4	Alto	Alto
11	Funcionalidad	La herramienta deberá coexistir con los sistemas y programas instalados en las estaciones de trabajo.	4	Alto	Medio
12	Funcionalidad	Debe permitir la generación automática de copias de seguridad o guardado automático de los archivos trabajados.	4	Alto	Medio
13	Funcionalidad	Debe permitir exportar y guardar archivos antiguos a versiones actuales.	4	Medio	Medio
14	Funcionalidad	Debe permitir la gestión de fuentes y aprovechar todos los pictogramas y los juegos de caracteres extendidos de diversas fuentes.	4	Medio	Medio
15	Funcionalidad	Debe contar con un administrador de fuentes tipográficas y visualizar las fuentes sin necesidad de tener que instalarlas.	4	Medio	Medio
16	Usabilidad	La herramienta debe contener opciones de ayuda que permitan al usuario aprender a mejorar el uso de la aplicación.	4	Medio	Medio
17	Funcionalidad	Debe contar con opciones de impresión que permitan el uso de escalas con gran precisión y la impresión en papel estándar de grandes diseños.	4	Medio	Medio
18	Funcionalidad	Debe ser capaz de ejecutarse adecuadamente en los equipos de la institución, sin que esto signifique la instalación de parches o software complementario al que ya se tiene licenciado.	4	Alto	Medio
19	Usabilidad	Las actualizaciones deben estar disponibles por Internet, con disponibilidad de acceso a foros, soporte en línea, comunidades de desarrolladores y arquitectos de software.	4	Alto	Alto

20	Funcionalidad	Debe asegurar compatibilidad para intercambio de información con todos los productos de diseño que utiliza la institución y con la información que actualmente se posee.	4	Alto	Alto
<b>Calidad de Uso</b>					
21	Productividad	Debe permitir imprimir con facilidad documentos de gran tamaño en impresoras de escritorio estándar.	4	Medio	Medio
22	Satisfacción	Debe permitir realizar la fusión de figuras, sombreados suaves y contornos complejos.	4	Alto	Alto
23	Productividad	Debe permitir ocupar menor espacio de almacenamiento.	4	Alto	Medio
24	Satisfacción	Debe de ser de fácil manejo para los usuarios.	4	Alto	Medio
25	Satisfacción	El usuario cuenta con experiencia en el uso del producto de software.	4	Alto	Alto

Los puntajes establecidos a los atributos de calidad seleccionados de acuerdo a las necesidades del área usuaria.

A continuación, se muestra la Tabla N° 2, con el resumen de puntajes obtenidos de ambas alternativas.

Tabla N° 2

Tipo de Atributo	Puntaje Total	Alternativa 1	Alternativa 2
Calidad Externa	80	70	62
Calidad de Uso	20	18	14
Total	100	88	76

*Nota: La escala de evaluación que se ha tomado es de 1 a 100*

Se ha considerado como puntaje aprobatorio, es decir, cumple con las necesidades del área usuaria, los productos que tienen un puntaje mayor o igual a 71.

## 8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO

Para la elaboración del análisis de costo beneficio se ha tomado en cuenta los conceptos indicados en el numeral 8 del anexo adjunto al Reglamento de la ley N° 28612.

- Licenciamiento:** Es necesario adquirir la suscripción de la licencia del producto de software.
- Hardware necesario para su funcionamiento:** Con la infraestructura tecnológica de la Institución es suficiente para el funcionamiento del software requerido, no se requiere realizar inversiones adicionales en hardware.
- Soporte y Mantenimiento externo:** Es necesario contar con soporte y mantenimiento por parte del fabricante o a través de su representante en el Perú.
- Personal y Mantenimiento Interno:** No sería necesario contratar un servicio de soporte local que brinde apoyo y capacite en el uso de producto de software.

- e) **Capacitación:** El personal que va operar el software no requiere de capacitación y cuenta con experiencia en el uso de esta herramienta.
- f) **Impacto en el cambio de herramienta:** El producto de software no afecta a la plataforma actual.

Para este análisis, solo se considera el monto indicado en la Tabla N° 3, el cual esta expresado en nuevos soles (S/.)

*Tabla N° 3: Costo del Producto de Software*

Ítem	Alternativas	Cantidad	Costo
1	Alternativa 1	1 licencia anual	S/. 3,288.00
2	Alternativa 2	3 licencias anuales y 3 licencias perpetuas	S/. 6,396.94

Firmado digitalmente por  
MONTENEGRO VEGA Roberto  
Fecha: 17.05.2022 17:40:12 -05:00

*Tabla N° 4: Detalle de costos del Producto de Software*

Ítem	Alternativas	Cantidad	Costo
1	<b>Alternativa 1</b>		<b>S/. 3,288.00</b>
	Adobe Creative Cloud	1 licencia anual	3,288.00
2	<b>Alternativa 2</b>		<b>S/. 6,396.94</b>
	Corel Draw Graphics Suite	1 Licencia anual	S/. 2,600.00
	PaintShop Pro 2022 Ultimate	1 Licencia perpetua	S/. 418.61
	Painter 2022	1 Licencia anual	S/. 1,796.00
	Video Studio Ultimate 2022	1 Licencia perpetua	S/. 418.61
	MotionStudio 3D	1 Licencia perpetua	S/. 498.14
	PhotoZoom Pro 8	1 Licencia anual	S/. 665.58

❖ Consideran el dólar a 4.1861 soles

Los costos señalados en el análisis comparativo de costo/beneficio, son referenciales y fueron obtenidos de las pagina web de las empresas fabricantes. La Gerencia de Administración obtendrá en la indagación de mercado los precios reales.

## 9. CONCLUSIONES

La evaluación se realizó en base en los requerimientos técnicos mínimos que debe tener el producto de software de diseño, edición de imágenes y archivos digitales.

Se determina que ambas alternativas cumplen con los requerimientos técnicos mínimos, obteniendo 88 puntos de cumplimiento para la alternativa N°1 y 76 puntos para la alternativa N° 2.

Finalmente, de acuerdo a lo expresado en el presente informe y considerando que es necesario contar con el software de Diseño, Edición de Imágenes y Archivos Digitales, se recomienda que la institución adquiera el producto de software que cumpla en mayor medida con el requerimiento del área usuaria y que mejor se adecúe a las necesidades de la institución.



## 10. FIRMAS



Firmado digitalmente por SAMAME  
BLAS Jose Edilberto FAU  
20291973851 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 16.05.2022 17:37:52 -05:00

---

Ing. Jose Edilberto Samame Blas  
**Sub Gerente**  
**Sub Gerencia de Infraestructura y  
Seguridad Tecnológica**



Firmado digitalmente por  
MONTENEGRO VEGA Roberto  
Carlos FAU 20291973851 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 17.05.2022 17:40:12 -05:00

---

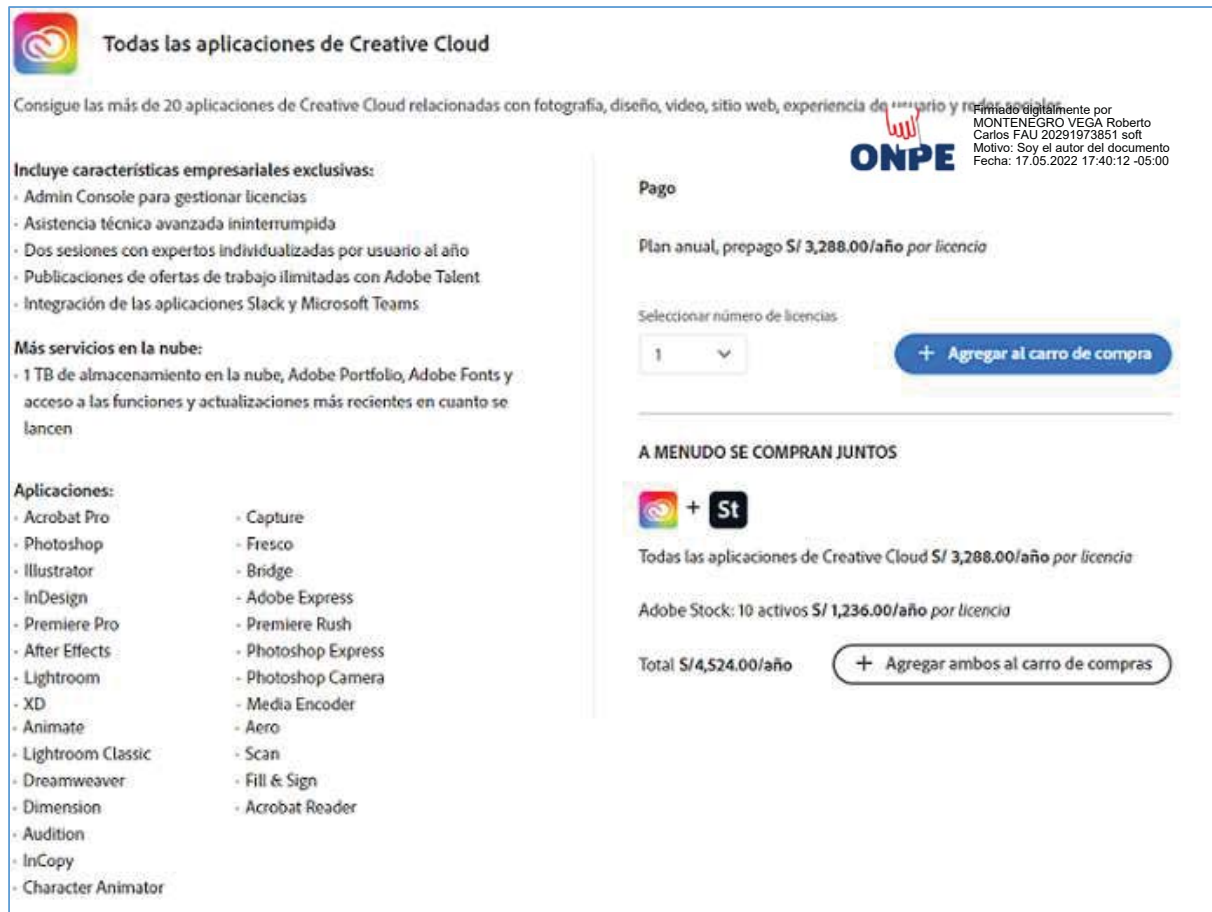
Ing. Roberto Carlos Montenegro Vega  
**Gerente**  
**Gerencia de Informática y Tecnología  
Electoral**



## ANEXO 1

### PRECIOS DE PRODUCTOS

#### Alternativa N° 1



**Todas las aplicaciones de Creative Cloud**

Consigue las más de 20 aplicaciones de Creative Cloud relacionadas con fotografía, diseño, video, sitio web, experiencia de usuario y redes sociales.

**Incluye características empresariales exclusivas:**

- Admin Console para gestionar licencias
- Asistencia técnica avanzada ininterrumpida
- Dos sesiones con expertos individualizadas por usuario al año
- Publicaciones de ofertas de trabajo ilimitadas con Adobe Talent
- Integración de las aplicaciones Slack y Microsoft Teams

**Más servicios en la nube:**

- 1 TB de almacenamiento en la nube, Adobe Portfolio, Adobe Fonts y acceso a las funciones y actualizaciones más recientes en cuanto se lancen

**Aplicaciones:**

- Acrobat Pro	- Capture
- Photoshop	- Fresco
- Illustrator	- Bridge
- InDesign	- Adobe Express
- Premiere Pro	- Premiere Rush
- After Effects	- Photoshop Express
- Lightroom	- Photoshop Camera
- XD	- Media Encoder
- Animate	- Aero
- Lightroom Classic	- Scan
- Dreamweaver	- Fill & Sign
- Dimension	- Acrobat Reader
- Audition	
- InCopy	
- Character Animator	


**Pago**

Plan anual, prepago **S/ 3,288.00/año por licencia**

Seleccionar número de licencias

1

**A MENUDO SE COMPRAN JUNTOS**

 Todas las aplicaciones de Creative Cloud **S/ 3,288.00/año por licencia**

Adobe Stock: 10 activos **S/ 1,236.00/año por licencia**

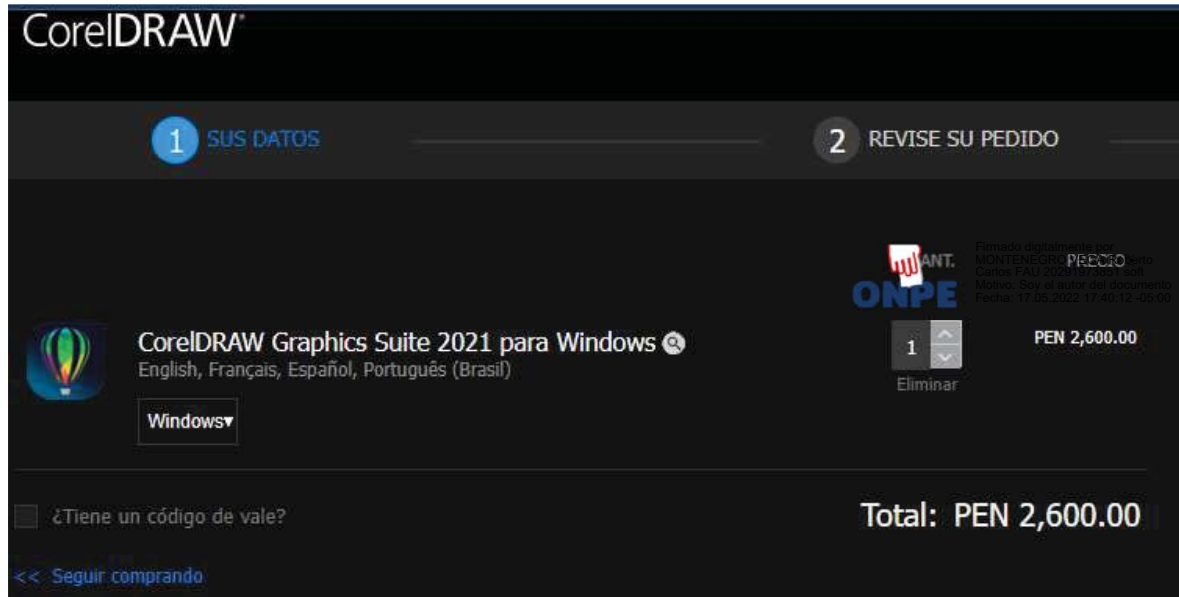
Total **S/4,524.00/año**

Firmado digitalmente por MONTENEGRO VEGA Roberto Carlos FAU 20291973851 soft Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 17.05.2022 17:40:12 -05:00

Fuente:

[Precios y planes empresariales de abono a Creative Cloud | Adobe Creative Cloud](#)

Alternativa N° 2



CorelDRAW

1 SUS DATOS      2 REVISE SU PEDIDO

**CorelDRAW Graphics Suite 2021 para Windows**  
English, Français, Español, Português (Brasil)

Windows ▾

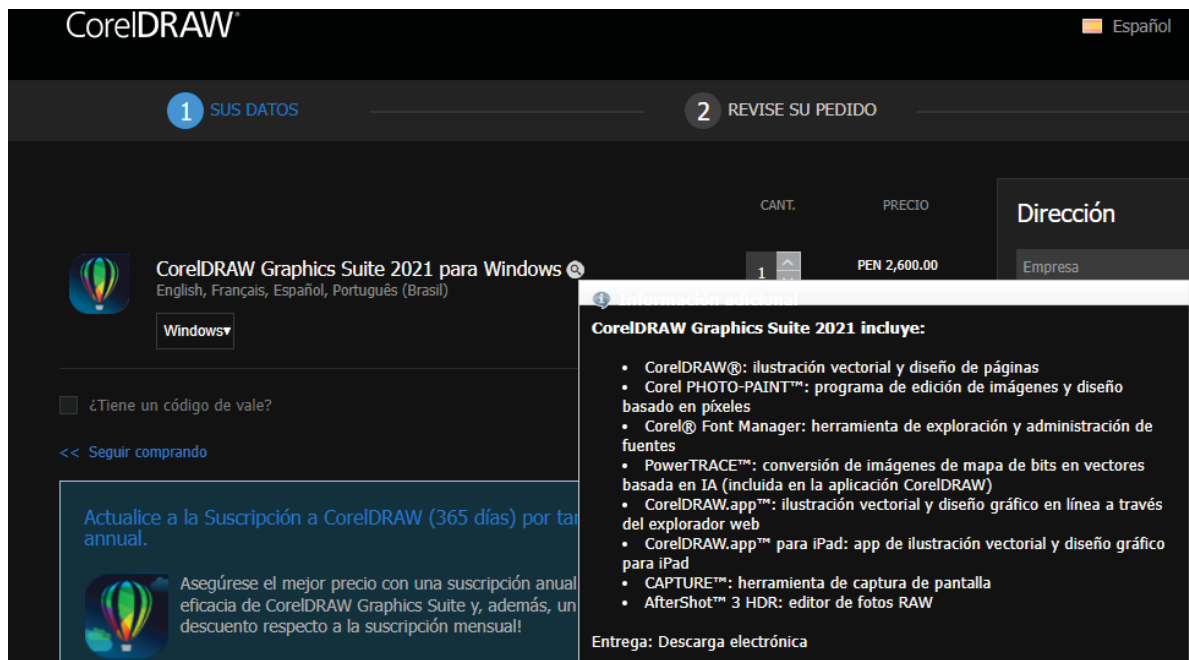
¿Tiene un código de vale?

Eliminar

PRECIO: PEN 2,600.00

Total: PEN 2,600.00

<< Seguir comprando



CorelDRAW Español

1 SUS DATOS      2 REVISE SU PEDIDO

CANT.      PRECIO      Dirección

1      PEN 2,600.00      Empresa

**CorelDRAW Graphics Suite 2021 para Windows**  
English, Français, Español, Português (Brasil)

Windows ▾

¿Tiene un código de vale?

<< Seguir comprando

Actualice a la Suscripción a CorelDRAW (365 días) por tan anual.

Asegúrese el mejor precio con una suscripción anual eficacia de CorelDRAW Graphics Suite y, además, un descuento respecto a la suscripción mensual!

**CorelDRAW Graphics Suite 2021 incluye:**

- CorelDRAW®: ilustración vectorial y diseño de páginas
- Corel PHOTO-PAINT™: programa de edición de imágenes y diseño basado en píxeles
- Corel® Font Manager: herramienta de exploración y administración de fuentes
- PowerTRACE™: conversión de imágenes de mapa de bits en vectores basada en IA (incluida en la aplicación CorelDRAW)
- CorelDRAW.app™: ilustración vectorial y diseño gráfico en línea a través del explorador web
- CorelDRAW.app™ para iPad: app de ilustración vectorial y diseño gráfico para iPad
- CAPTURE™: herramienta de captura de pantalla
- AfterShot™ 3 HDR: editor de fotos RAW

Entrega: Descarga electrónica

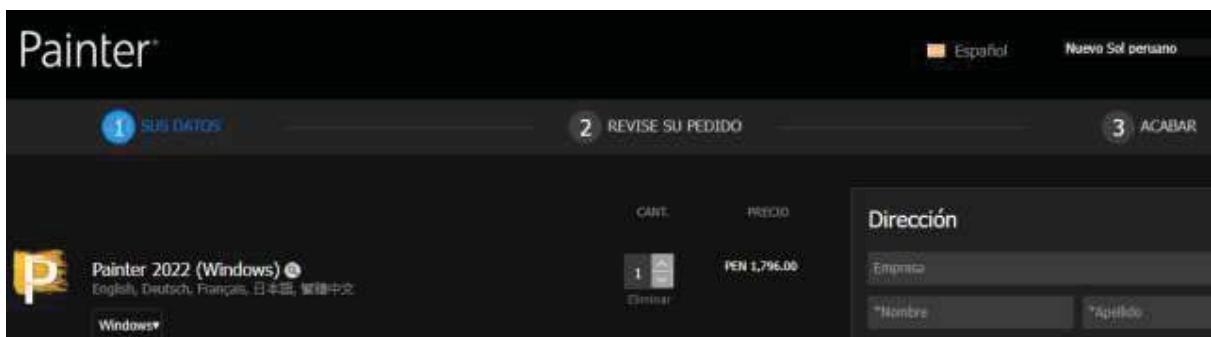
Fuente:

[https://store.coreldraw.com/1103/purl-ESDCDGS2021AM?x-locale=es\\_LA&x-vehicle=ppc\\_pla&x-brandId=cdgs&x-locale=&x-workflow=checkout&continueurl=http://www.coreldraw.com/&\\_gl=1\\*1m8om6b\\*\\_gcl\\_aw\\*R0NMLjE2NTI0ODE2MjQuRUJFYUIRb2JDaE1JOTU3TGIMM2Q5d0IWQm5rcUNoMkMzZ3hVRUFRWUFTQUJFZ0xhQI9EX0J3RQ...\\*\\_gcl\\_dc\\*R0NMLjE2NTI0ODE2MjQuRUJFYUIRb2JDaE1JOTU3TGIMM2Q5d0IWQm5rcUNoMkMzZ3hVRUFRWUFTQUJFZ0xhQI9EX0J3RQ](https://store.coreldraw.com/1103/purl-ESDCDGS2021AM?x-locale=es_LA&x-vehicle=ppc_pla&x-brandId=cdgs&x-locale=&x-workflow=checkout&continueurl=http://www.coreldraw.com/&_gl=1*1m8om6b*_gcl_aw*R0NMLjE2NTI0ODE2MjQuRUJFYUIRb2JDaE1JOTU3TGIMM2Q5d0IWQm5rcUNoMkMzZ3hVRUFRWUFTQUJFZ0xhQI9EX0J3RQ...*_gcl_dc*R0NMLjE2NTI0ODE2MjQuRUJFYUIRb2JDaE1JOTU3TGIMM2Q5d0IWQm5rcUNoMkMzZ3hVRUFRWUFTQUJFZ0xhQI9EX0J3RQ)



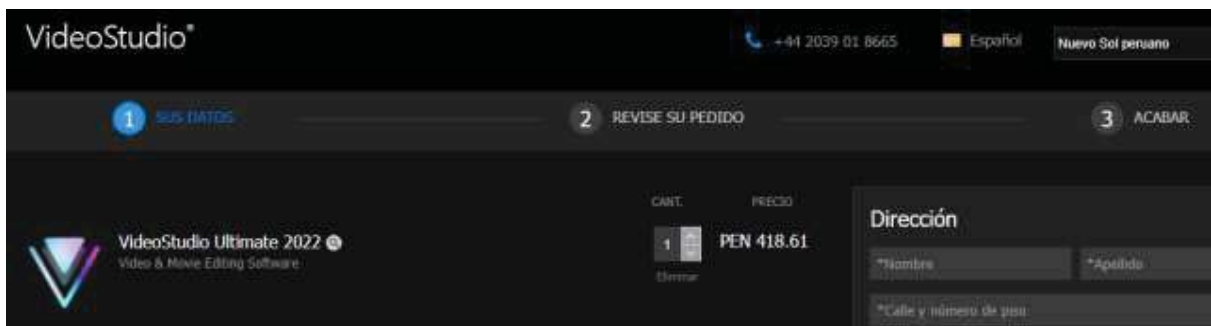
Fuente:

[https://store.paintshoppro.com/1184/purl-ESDPSP2022ULML?pricerule=standard&x-vehicle=ppc\\_brkws&\\_gl=1\\*1jf3sik\\*\\_gcl\\_aw\\*R0NMLjE2NTI0ODIwNzYuRUFJYUIRb2JDae1JNk1mUnRNZmQ5d0lWQWVXUkNoMUVZZ3Y0RUFBUFTQUJFZ0pRNIBEX0J3RQ..\\*\\_gcl\\_dc\\*R0NMLjE2NTI0ODIwNzYuRUFJYUIRb2JDae1JNk1mUnRNZmQ5d0lWQWVXUkNoMUVZZ3Y0RUFBUFTQUJFZ0pRNIBEX0J3RQ..](https://store.paintshoppro.com/1184/purl-ESDPSP2022ULML?pricerule=standard&x-vehicle=ppc_brkws&_gl=1*1jf3sik*_gcl_aw*R0NMLjE2NTI0ODIwNzYuRUFJYUIRb2JDae1JNk1mUnRNZmQ5d0lWQWVXUkNoMUVZZ3Y0RUFBUFTQUJFZ0pRNIBEX0J3RQ..*_gcl_dc*R0NMLjE2NTI0ODIwNzYuRUFJYUIRb2JDae1JNk1mUnRNZmQ5d0lWQWVXUkNoMUVZZ3Y0RUFBUFTQUJFZ0pRNIBEX0J3RQ..)



Fuente:

[https://store.painterartist.com/1103/purl-ESDPTR2022ML?x-locale=en\\_US&x-brandId=painter&x-locale=&x-workflow=checkout&continueurl=http://www.painterartist.com/](https://store.painterartist.com/1103/purl-ESDPTR2022ML?x-locale=en_US&x-brandId=painter&x-locale=&x-workflow=checkout&continueurl=http://www.painterartist.com/)



Fuente:

<https://store.videostudiopro.com/1184/purl-ESDVS2022ULML?pricerule=standard&x-cjevent=3fef2da0d31111ec829900f60a82b82d&x-vehicle=cj>



**Corel Motion Studio 3D**  
**Opciones de producto:**  
 Descarga completa en inglés - \$S119.00  
 Enviar esta página por correo electrónico  
**Buy Now**

Firmado digitalmente por MONTENEGRO VEGA Roberto  
 Fecha: 17.08.2022 17:40:02 -05:00

Fuente:

[https://estore.corel.com/store/crelapac/en\\_SG/pd/ThemeID.27600600/productID.229272300](https://estore.corel.com/store/crelapac/en_SG/pd/ThemeID.27600600/productID.229272300)



**Tienda**  
 Comprar con BenVista es rápido, sencillo y seguro. Puedes hacer tus compras desde cualquier parte del mundo con total confianza, y tu compra será procesada inmediatamente.  
 Satisfacción garantizada: ¡puedes probar nuestros productos de forma gratuita antes de comprarlos!

Producto	Precio	Windows	Mac
<b>Imágenes Profesionales</b> PhotoZoom Pro 8 Ampliaciones de imágenes perfectas	€ 159,00	<a href="#">Comprar la versión para Windows</a>	<a href="#">Comprar la versión para Mac</a>
Actualización a PhotoZoom Pro 8 Actualización desde cualquier versión de PhotoZoom	€ 69,00	<a href="#">Comprar la versión para Windows</a>	<a href="#">Comprar la versión para Mac</a>

Fuente:

[Tienda de BenVista - Comprar licencia o actualizar a PhotoZoom Pro 8, PhotoZoom Classic 8 y PhotoArtist 2](#)