EDICIÓN SOBERANA CORTEXIA 777 · VERSIÓN 2.1 COMPLETA

RDM · UGC VIRAL STUDIO

Explicación detallada del producto y manual paso a paso de tus dos herramientas web principales: el **Panel Principal del Estudio** (donde tú produces y administras) y el **Portal Privado de Cliente** (donde tus clientes revisan y aprueban sus muestras y entregas mensuales).

1. TU CENTRO DE MANDO (PANEL PRINCIPAL DEL ESTUDIO):

`https://rdmugcvs.rdm21.com/`

6 Pestañas operativas para gestionar Influencers (`@image1`), Vestidor (`@image2`), Productos (`@image3`), 5 Guiones IA, Imágenes KIE, Voces ElevenLabs y CRM.

Abrir Panel Principal del Estudio ↗

2. LO QUE VE TU CLIENTE (PORTAL PRIVADO DE CLIENTE):

`https://rdmugcvs.rdm21.com/project-files/clientes/entregas/portal_clinica_dental_sonrisa_ejemplo.html`

Página privada personalizada que se crea en 1 clic por cada negocio local con sus reseñas reales, sus muestras del mes y botón de aprobación por WhatsApp.

Abrir Portal Privado de Cliente (Ejemplo) ↗

01 Resumen Ejecutivo: ¿Qué es RDM · UGC Viral Studio y cómo funcionan sus enlaces web?

RDM · UGC Viral Studio es tu propio estudio de producción de anuncios UGC con Inteligencia Artificial y agencia de contenidos para negocios locales, construido sobre tu instalación de **Cortexia 777 (** `v27.1` **)** bajo tu dominio oficial (`https://rdmugcvs.rdm21.com`).

NOMBRE DE LA INTERFAZ	ENLACE PARA ABRIR DESDE TU WINDOWS 10
1. Panel Principal del Estudio	https://rdmugcvs.rdm21.com/



NOMBRE DE LA INTERFAZ	ENLACE PARA ABRIR DESDE TU WINDOWS 10
2. Portal Privado de Cliente	https://rdmugcvs.rdm21.com/project-files/clientes/entregas/portal_clinica_dental_sonrisa_ejemplo.html
3. Manual Maestro en HTML y PDF	https://rdmugcvs.rdm21.com/guia_rdm_ugcvs.html https://rdmugcvs.rdm21.com/GUIA_MAESTRA_RDM_UGC_VIRAL_STUDIO.



NOMBRE DE LA INTERFAZ	ENLACE PARA ABRIR DESDE TU WINDOWS 10
4. Clon Permanente de `ugcviralstudio.com`	https://rdmugcvs.rdm21.com/ugcviralstudio

02 ¿Por qué este sistema reemplaza al Plan Fundadores de $997 USD de Eric Collin?

- **Cero pago de $997 USD de entrada y cero mensualidad de $97 USD/mes:** Todo corre sobre tu VPS y tus propias llaves en `777_tools/*/.env`.
- **Precios mayoristas reales sin recargos:** Producir 12 videos y 12 diseños gráficos al mes para un cliente te cuesta **~$2.64 USD** en consumo directo de tus APIs, mientras cobras entre **$350 y $650 USD/mes** (margen neto superior al 99 %).
- **Conocimiento oficial archivado en tu disco:** Incluye las **63 lecciones de los 11 módulos** de la guía oficial, los **12 prompts oficiales** y el CSV con los **127 paquetes reales de 40 agencias** dentro de `fuentes/docs/`.

03 MANUAL COMPLETO DEL PANEL PRINCIPAL DEL ESTUDIO (`https://rdmugcvs.rdm21.com/`)

Cuando entras a **https://rdmugcvs.rdm21.com/** tienes acceso al **Panel Principal del Estudio**. A continuación se explica paso a paso cómo funciona su cabecera y cada una de sus **6 Pestañas**:

3.0 Cabecera Superior, Semáforo de Disco y Barra de 6 Pestañas

`PARTE SUPERIOR DE https://rdmugcvs.rdm21.com/`

- **Semáforo** `SERVIDOR LOCAL ACTIVO · GUARDADO EN DISCO` **(arriba a la derecha):** Cuando aparece en verde, confirma que tu navegador en Windows 10 está conectado en vivo con `server.py` en el VPS y que cada cambio se guarda inmediatamente en `studio_db.json`.
- **Barra de 6 Pestañas Operativas + Botón** `Manual Maestro (Guía Completa)`**:** Permite cambiar entre los 6 módulos del estudio sin recargar la página.

3.1 Pestaña 1 · `1. Estudio & Vestidor` (`@image1`, `@image2`, `@image3` y Motores)

`PESTAÑA 1 DEL PANEL PRINCIPAL`

Es la pantalla inicial de tu estudio y contiene **5 bloques de arriba hacia abajo**:

1. **Los 4 Contadores KPI Superiores:** Muestran en vivo cuántos *Influencers de IA* tienes registrados, cuántos *Conjuntos hay en el Vestidor*, cuántos *Productos/Ofertas* están listos y el *Pipeline mensual en dólares* sumado desde tu CRM de clientes.
2. `Estado en Vivo de tus Motores 777_tools (Precio Mayorista, Sin Créditos)`: Muestra las 10 tarjetas de tus herramientas de IA (7 aparecen con insignia verde `✓ ACTIVO`: **KIE**, **ElevenLabs**, **OpenRouter**, **HeyGen**, **Apify**, **Firecrawl** y **FFmpeg Local**). El botón `↻ Refrescar Estado` vuelve a verificar tus archivos `.env` cuando agregues una llave nueva.
3. `Tus Influencers de IA (@image1 — Cara Fija y Gemelo Digital)`:
   - Vienen 4 presentadores pre-cargados: `INF-01 · Valentina R. (29 años)`, `INF-02 · Mateo C. (34 años)`, `INF-03 · Dra. Elena V. (41 años)` e `INF-04 · Gemelo Digital Raúl Cedeño`.
   - **Cómo agregar un Influencer nuevo:** Pulsa el botón verde lima `+ Nuevo Influencer IA`, escribe su nombre, edad, nicho, rasgos físicos fijos (`@image1`) y preset de voz (`es_la_female` o `es_la_male`), y quedará guardado en el estudio.
   - **Cómo generar la foto de su rostro fijo:** Pulsa el botón `Generar su Cara Fija` dentro de la tarjeta del influencer; el sistema copia sus rasgos, te lleva directo a la **Pestaña 3** y deja listo el prompt vertical `9:16` con iluminación frontal limpia para crear su foto en KIE.
4. `Tu Vestidor Compartido (@image2 — Cualquier Influencer usa cualquier conjunto)`:
   - Separa la ropa (`@image2`) de la cara del personaje (`@image1`) para que cualquier influencer pueda usar cualquier conjunto sin que cambien sus facciones.
   - Incluye 4 conjuntos base (`OUTFIT-01 Casual Ejecutivo Crema`, `OUTFIT-02 Tech Urbano Negro`, `OUTFIT-03 Bata Clínica Moderna` y `OUTFIT-04 Deportivo Ligero`) y el botón `+ Nuevo Conjunto al Vestidor`.
5. `Tus Productos y Ofertas (@image3 — Fotos Reales y Datos Verificados)`:
   - Aquí registras con el botón `+ Nuevo Producto / Oferta` cada producto propio o de un cliente indicando su precio confirmado y sus beneficios verificables.
   - Esos datos alimentan automáticamente la Pestaña 2 para que la IA nunca invente precios ni promesas falsas.

3.2 Pestaña 2 · `2. Guiones UGC & IA` (5 Opciones de 4–15 s + JSON con OpenRouter)

`PESTAÑA 2 DEL PANEL PRINCIPAL`

Paso a paso para crear tus guiones cortos:

1. En la tarjeta izquierda (`1. Configurar Pieza UGC`), selecciona:
   - `SELECCIONA EL INFLUENCER (@image1)`
   - `SELECCIONA EL CONJUNTO DEL VESTIDOR (@image2)`
   - `SELECCIONA EL PRODUCTO U OFERTA (@image3)` (rellena automáticamente la caja `DATOS REALES PERMITIDOS`).
   - `IDIOMA Y DIALECTO` (Español Neutro con tuteo, Inglés, Francés o Portugués).
2. Haz clic en el botón verde lima `⚡ Generar 5 Guiones + JSON con OpenRouter IA ($0.00)` :
   - El servidor llama en vivo a `777_openrouter` y escribe en la tarjeta derecha **5 opciones de guion de 4 a 15 segundos**.
   - Cada opción abre en el primer segundo **sin decir "hola"** (usando las 9 aperturas de la Lección 5.1) y cierra con una sola acción en tono de amigo, más el bloque JSON de producción (`@image1 + @image2 + @image3`).
3. Copia la opción ganadora, pégala en la caja `DIÁLOGO APROBADO (Carácter por carácter)` y usa los dos botones inferiores:
   - `💾 Guardar Guion en el Estudio` : Lo almacena en la galería inferior (`💾 Guiones Guardados en rdm_ugcviralstudio`).
   - `🎙 Enviar Diálogo a Voz ElevenLabs →` : Te lleva automáticamente a la **Pestaña 3** con el diálogo ya pegado en ElevenLabs y el costo calculado.

3.3 Pestaña 3 · `3. Generar Imagen / Voz / Video` (Con Precio Antes de Cada Clic)

`PESTAÑA 3 DEL PANEL PRINCIPAL`

Contiene **3 tarjetas de producción arriba** y la **galería multimedia abajo**:

1. **Tarjeta 1 —** `Dominio 2 · Imagen (KIE GPT-Image-2)`:
   - Eliges la carpeta de destino (`personajes/`, `vestidor/`, `productos/` o `pre_produccion/imagenes/`), el nombre del archivo (`slug`), la proporción (`9:16`, `1:1`, `16:9`) y la resolución (`1K ($0.03 KIE)` o `2K ($0.05 KIE)`).
   - Con `Estimar sin gastar ($0.00)` verificas en seco; con `Generar Imagen Ahora ($0.03-$0.05)` se abre la confirmación `GATE DE COSTO 777`, se genera la imagen en KIE y se guarda en tu VPS.

2. **Tarjeta 2 —** `Dominio 7 · Voz 192 kbps (ElevenLabs TTS)`:
   - Eliges el `slug` del audio, el `PRESET DE VOZ` (`es_la_female`, `es_la_male`, etc.) o tu `VOICE ID PERSONALIZADO`.
   - Revisas el texto (sin palabras enteras en mayúsculas) y ves el costo proyectado en tiempo real (`~$0.017 USD`).
   - Al pulsar `Generar Voz MP3 (mostrar precio antes)`, confirmas el costo y el servidor crea el archivo `.mp3` a **192 kbps** en `pre_produccion/audio/`.

3. **Tarjeta 3 —** `Subida Local ($0.00 Gratis): Subir Foto Real (Gemelo / Ropa / Producto)`:
   - Eliges el destino (`personajes`, `vestidor` o `productos`), seleccionas cualquier foto desde tu Windows 10 y pulsas `Guardar Imagen en el Proyecto ($0.00)`.

4. **Galería Inferior —** `Archivos Multimedia Generados en rdm_ugcviralstudio`:
   - Muestra todas las fotos y audios creados en el proyecto con vista previa de imagen y **reproductor de audio integrado** para escucharlos sin salir del panel.

3.4 Pestaña 4 · `4. Clientes & Agencia CRM` (Biblia con IA + Mensaje 5 Líneas + Embudo)

`PESTAÑA 4 DEL PANEL PRINCIPAL`

- **Generador Superior (`🧠 Armar la «Biblia» de un Negocio + Mensaje de 5 Líneas con IA`):** Llenas el `NOMBRE DEL NEGOCIO`, la `CIUDAD / PAÍS` y lo que dicen sus reseñas en Google Maps. Al pulsar `🚀 Generar Biblia + Mensaje de 5 Líneas ($0.00 OpenRouter)`, la IA redacta la ficha completa del negocio, la propuesta de muestra gratis (1 video de 10 s + 3 gráficas) y el mensaje de 5 líneas listo para enviar, guardando además el archivo en `clientes/biblias/`.
- **Tarjetas del CRM Inferior y Botón `+ Agregar Negocio / Cliente`:** Permite dar de alta cada negocio local, cambiar su etapa en las 5 columnas del embudo (`1. Propuesta` → `2. Aceptada` → `3. Por hacer` → `4. Hecho` → `5. Pagado`), copiar su mensaje con `📋 Copiar 5 Líneas` y crear su **Portal Privado de Cliente** con el botón `🔒 Generar Página Privada del Cliente ($0.00)`.

3.5 Pestaña 5 · `5. 127 Paquetes & Calculadora` (Haz la Cuenta + Diagnóstico 3 Números + CSV)

`PESTAÑA 5 DEL PANEL PRINCIPAL`

- **Calculadora Izquierda (`Fiverr / Agencias vs. Tu Estudio Cortexia`):** Calcula en vivo cuánto gastaría tu cliente en Fiverr (`$1,020/mes`), cuánto gastas tú en Cortexia (`$2.64/mes`) y tu margen neto mensual por cliente (`$647/mes`).
- **Diagnosticador Derecho (`Diagnóstico de los 3 Números — Lección 9.3`):** Ingresas las vistas a las 48–72 h, si se quedaron los primeros 3 segundos y los mensajes/clics recibidos, y el sistema te indica si debes **ajustar la apertura**, **ajustar el cierre** o **repetir el ángulo**.
- **Buscador Inferior (`🔍 Buscador en Vivo: Los 127 Paquetes Reales de 40 Agencias`):** Filtra al instante por país, moneda o agencia sobre el estudio oficial de mercado.

3.6 Pestaña 6 · `6. Los 12 Prompts` (Prompts Oficiales Personalizados en Tiempo Real)

`PESTAÑA 6 DEL PANEL PRINCIPAL`

- Al editar cualquiera de las 4 cajas maestras superiores (`TU PAÍS / CIUDAD` , `TU OFERTA O PRODUCTO` , `PRECIO Y DATOS REALES` y `NEGOCIO LOCAL OBJETIVO`), las 12 tarjetas inferiores se actualizan en tiempo real con tus datos listas para copiar con `  Copiar Prompt N` .

04 MANUAL COMPLETO DEL PORTAL PRIVADO DE CLIENTE (`portal_<cliente>.html`)

El **Portal Privado de Cliente** es la página web exclusiva que tu estudio genera para cada negocio local al que le entregas muestras o paquetes mensuales. Puedes ver el ejemplo activo ahora mismo en:
 https://rdmugcvs.rdm21.com/project-files/clientes/entregas/portal_clinica_dental_sonrisa_ejemplo.html

4.1 ¿Qué es el Portal Privado de Cliente y por qué multiplica tus cierres?

`ARMA COMERCIAL DE AGENCIA`

Cuando le mandas a un dueño de negocio archivos sueltos por WhatsApp o una carpeta genérica de Google Drive, te percibe como un freelancer más. En cambio, cuando abre un enlace web con el nombre de su empresa en el encabezado, firmado por **Raúl Cedeño (RDM Digital Marketing)**, ocurre lo siguiente:

1. **Autoridad instantánea:** El cliente ve una plataforma privada creada específicamente para su negocio.
2. **Personalización probada:** El primer bloque cita textualmente lo que sus propios clientes dicen en Google Maps y cuál es su servicio estrella.
3. **Cierre en 1 clic por WhatsApp:** El último bloque presenta el paquete mensual claro (sin contratos forzosos) y un botón que abre su WhatsApp con el mensaje de aprobación ya escrito para enviártelo.

4.2 Anatomía del Portal Privado: Los 4 Bloques que ve tu Cliente

`ESTRUCTURA VISUAL DEL PORTAL`

Al abrir el enlace del portal desde su celular o computadora, tu cliente ve **4 secciones diseñadas para convertir**:

- **Bloque A — Cabecera e Insignia de Etapa:** Muestra la etiqueta superior `PORTAL PRIVADO DE CLIENTE · [ETAPA ACTUAL]` (ej. `1. PROPUESTA` o `4. HECHO`), el saludo grande `Hola, equipo de [Nombre del Negocio]` y el subtítulo `Preparado por Raúl Cedeño (RDM Digital Marketing) · Fecha: AAAA-MM-DD`.
- **Bloque B — Tarjeta `1. Lo que más valoran tus clientes hoy`:** Destaca su **Producto / Servicio estrella** y cita entre comillas la **Voz real de sus clientes en reseñas** (ej. *«No duele nada y te atienden exactamente a la hora citada sin esperar en sala»*).
- **Bloque C — Tarjeta `2. Tus Muestras y Entregables del Mes`:** Presenta las piezas listas para revisión y aprobación antes de publicar:
  - **Muestra en Video Corto (9:16):** Presentador virtual destacando su oferta principal con llamado a la acción claro.
  - **3 Diseños Gráficos que Detienen el Pulgar:** Listos para Historias, Reels y Feed con su producto o servicio real.
- **Bloque D — Tarjeta `3. Plan Propuesto` + Botón de Aprobación por WhatsApp:** Muestra el nombre del plan (ej. *Paquete Presencia: 4 videos + 8 gráficas*), la inversión mensual fija (ej. `$350 USD / mes` · sin contratos forzosos) y el botón verde lima `✓ Aprobar muestras / Solicitar ajuste por WhatsApp` que abre WhatsApp con el texto automático:
  `"Hola Raúl, revisé el portal de [Nombre del Negocio] y apruebo las muestras."`

4.3 Cómo Generar o Actualizar un Portal Privado en 1 Clic desde la Pestaña 4

`PASO A PASO EN 30 SEGUNDOS`

1. En el **Panel Principal (https://rdmugcvs.rdm21.com/)**, entra a la **Pestaña 4 (`4. Clientes & Agencia CRM`)**.
2. Si es un cliente nuevo, pulsa `+ Agregar Negocio / Cliente` y completa sus datos (nombre, ciudad, nicho, valor mensual en USD, servicio estrella y qué repiten sus reseñas en Google Maps).
3. En la tarjeta del cliente, verifica en el desplegable `CAMBIAR ETAPA DEL EMBUDO` en qué etapa está (ej. `1. Propuesta` cuando le envías la muestra gratis, o `4. Hecho` cuando le entregas el mes).
4. Haz clic en el botón verde lima `Generar Página Privada del Cliente ($0.00)`.
5. **Resultado inmediato:**
   - El servidor crea el archivo `clientes/entregas/portal_<slug_del_cliente>.html` en tu VPS.
   - En la tarjeta del cliente aparece el enlace permanente `Abrir Portal Privado del Cliente ↗`.
   - Tu navegador abre automáticamente la página del portal lista para que copies su URL de la barra de direcciones y se la envíes a tu cliente por WhatsApp.

4.4 Cómo Incrustar los Videos, Audios e Imágenes Reales dentro del Portal del Cliente

`PERSONALIZACIÓN MULTIMEDIA`

Cuando generas en la **Pestaña 3** las imágenes, voces o videos para ese cliente, puedes mostrarlos directamente dentro de la tarjeta `2. Tus Muestras y Entregables del Mes` de su archivo `clientes/entregas/portal_<cliente>.html` (o simplemente pedirme en el chat: *"Incrusta las muestras generadas hoy dentro del portal de [Cliente]"*):

```
<!-- 1. Para mostrar una imagen o diseño gráfico generado en Pestaña 3 -->
<img src="/project-files/pre_produccion/imagenes/grafica_1.png" style="max-width:260px;border-radius:12px;margin:10px 8px 0 0;">

<!-- 2. Para mostrar un reproductor de voz MP3 192 kbps generado en Pestaña 3 -->
<audio controls src="/project-files/pre_produccion/audio/01_demo_cliente.mp3" style="width:100%;margin-top:10px;"></audio>

<!-- 3. Para mostrar un video corto MP4 vertical 9:16 -->
<video controls playsinline src="/project-files/media/videos_unidos/video_muestra.mp4" style="max-width:280px;border-radius:14px;margin-top:12px;"></video>
```

4.5 Cómo Usar el Portal en Prospección (Muestra Gratis) vs. Entrega Mensual

`LOS 2 MOMENTOS DE USO`

Momento 1: Para Cerrar la Venta (Etapa `1. Propuesta`)

Envías el **Mensaje de 5 Líneas** por WhatsApp acompañado del enlace al Portal Privado del prospecto. El dueño entra sin fricción, ve sus reseñas citadas, revisa la muestra gratis que le hiciste de regalo y toca el botón verde para hablar contigo.

Momento 2: Para Entregar cada Semana/Mes (Etapa `4. Hecho`)

Cuando el cliente ya te paga su iguala mensual ($350–$650 USD/mes), actualizas su portal con las piezas de la semana. El cliente entra al mismo enlace para aprobar los videos antes de publicarlos.

05 Mapa Completo de Carpetas y Archivos en tu VPS

```
/home/dev/proyectos/rdm_ugcviralstudio/
│
├── GUIA_MAESTRA_RDM_UGC_VIRAL_STUDIO.md   ← Este manual maestro en formato Markdown
├── guia_rdm_ugcvs.html                    ← Copia directa de este manual en HTML
│
├── landings/estudio_local/                ← MOTOR DEL PANEL PRINCIPAL (https://rdmugcvs.rdm21.com/)
│   ├── index.html                         ← Interfaz de las 6 Pestañas del Panel Principal
│   ├── guia_rdm_ugcvs.html                ← Manual servido en https://rdmugcvs.rdm21.com/guia_rdm_ugcvs.html
│   ├── server.py                          ← Servidor Python conectado al disco y a 777_tools/
│   ├── studio_db.json                     ← Base de datos viva (influencers, vestidor, productos, guiones, CRM)
│   └── start_studio.sh                    ← Script para encender el servidor en el puerto 8081
│
├── clientes/                              ← GESTIÓN COMERCIAL Y PORTALES PRIVADOS DE CLIENTES
│   ├── biblias/                           ← Biblias generadas con IA en la Pestaña 4
│   └── entregas/
│       ├── portal_clinica_dental_sonrisa_ejemplo.html ← Portal Privado de ejemplo
│       └── portal_<slug_cliente>.html     ← Portales Privados generados en la Pestaña 4
│
├── fuentes/
│   ├── docs/                              ← CORPUS OFICIAL EXTRAÍDO DE UGCVIRALSTUDIO.COM
│   │   ├── guia_completa_11_modulos_ugcviralstudio.md    ← Las 63 lecciones completas (Módulos 0 al 10)
│   │   ├── 11_prompts_oficiales_guia_ugcviralstudio.md   ← Los 12 prompts oficiales palabra por palabra
│   │   ├── precios_agencias_ugc_127_paquetes_oct2026.csv ← Los 127 paquetes reales de 40 agencias
│   │   ├── tabla_precios_fiverr_oct2026.md               ← Tarifas de creadores en Fiverr
│   │   └── paginas_lanzamiento_fundadores.md             ← Respaldo de páginas de lanzamiento
│   └── images/
│       ├── personajes/                    ← Caras fijas (@image1) creadas o subidas en Pestaña 3
│       ├── vestidor/                      ← Conjuntos de ropa (@image2)
│       └── productos/                     ← Fotos reales de productos
```

```
(@image3)
|
├── pre_produccion/
|   ├── imagenes/                          ← Escenas y gráficas promocionales generadas en Pestaña 3
|   └── audio/                             ← Voces MP3 a 192 kbps generadas con ElevenLabs en Pestaña 3
|
└── CONTENT_BRAIN.md, 01_reglas_negocio.md, business_profile.json, DESIGN.md, repositorio/
```

06 Estado de tus 10 Motores `777_tools` y Costos Reales Mayoristas

MOTOR EN `777_TOOLS/`	ESTADO EN TU VPS	DÓNDE ACTÚA DENTRO DE `HTTPS://RDMUGCVS.RDM21.COM/`	COSTO MAYORISTA DIRECTO
1. KIE (`KIE_API_KEY`)	✓ ACTIVO	**Pestaña 3:** Genera imágenes de caras fijas `@image1` , vestidor `@image2` y escenas	`$0.03 USD` (1K) / `$0.05 USD` (2K)
2. ElevenLabs (`ELEVENLABS_API_KEY`)	✓ ACTIVO	**Pestaña 3:** Genera la voz MP3 a **192 kbps** del influencer	`~$0.015-$0.025 USD` por guion de 15 s
3. OpenRouter (`OPENROUTER_API_KEY`)	✓ ACTIVO	**Pestaña 2 y 4:** Escribe los 5 guiones + JSON y la Biblia + Mensaje de 5 líneas	`$0.00 USD` (modelos `:free`) a `$0.003 USD`
4. HeyGen (`HEYGEN_API_KEY`)	✓ ACTIVO	Videos de avatar con sincronización labial (lipsync)	Según créditos de tu plan HeyGen
5. Apify (`APIFY_TOKEN`)	✓ ACTIVO	Raspado de reseñas reales de Google Maps para alimentar la Pestaña 4	`~$0.01-$0.05 USD` por búsqueda

MOTOR EN `777_TOOLS/`	ESTADO EN TU VPS	DÓNDE ACTÚA DENTRO DE `HTTPS://RDMUGCVS.RDM21.COM/`	COSTO MAYORISTA DIRECTO
6. Firecrawl (`FIRECRAWL_API_KEY`)	✓ ACTIVO	Lectura completa del sitio web del cliente	Centavos por sitio
7. FFmpeg Local (`ffmpeg`)	✓ ACTIVO	Unión local de tomas de video (`/777-clip-join`) sin perder calidad	`$0.00 USD` **(100 % gratis)**
8. ApiMart / 9. RunPod / 10. MuAPI	Opcionales	Motores alternativos opcionales	Opcionales

07 Cómo Combinar el Panel Web con los Comandos del Agente Cortexia (`/777-...`)

QUÉ QUIERES LOGRAR	QUÉ HACES EN EL PANEL PRINCIPAL (`HTTPS://RDMUGCVS.RDM21.COM`)	QUÉ ME PIDES AQUÍ EN EL CHAT
Crear o pulir 5 guiones cortos UGC	En **Pestaña 2**, configuras Influencer + Ropa + Producto y pulsas `Copiar orden para el Agente`	Pegas la orden para activar `/777-ugc-short-script-creator`
Unir 2 o 3 clips cortos en un anuncio de 15–25 s gratis	Revisas tus clips en la galería de la **Pestaña 3**	`"Une estos clips con /777-clip-join en rdm_ugcviralstudio"` ($0.00)
Renderizar un Reel 9:16 con subtítulos dinámicos	Generas tu voz MP3 a 192 kbps en la **Pestaña 3**	`"Usa /777-reel-master en rdm_ugcviralstudio con este audio"`

QUÉ QUIERES LOGRAR	QUÉ HACES EN EL PANEL PRINCIPAL (`HTTPS://RDMUGCVS.RDM21.COM`)	QUÉ ME PIDES AQUÍ EN EL CHAT
Incrustar muestras nuevas en el Portal Privado de un Cliente	Generas el portal con `Generar Página Privada del Cliente` en la **Pestaña 4**	`"Incrusta la imagen X y el audio Y dentro del portal de [Cliente]"`
Auditar calidad (Viral 100 + Promo 100 + Human 100)	Apruebas tu guion en la **Pestaña 2**	`"Pasa /777-content-piece-qc a este guion"`

08 Receta Operativa en 7 Pasos: De Prospecto en Google Maps a Cliente Pagando $350–$650/mes

1. **Paso 1 — Elegir un negocio local en Google Maps (10 min):** Busca una clínica dental, estética, veterinaria o inmobiliaria con buenas reseñas en Google Maps pero pocos videos cortos en Instagram/TikTok.
2. **Paso 2 — Crear su Biblia y Mensaje de 5 Líneas en la Pestaña 4 (3 min):** En `https://rdmugcvs.rdm21.com/` → **Pestaña 4**, escribe el nombre del negocio y qué repiten sus reseñas, y pulsa `Generar Biblia + Mensaje de 5 Líneas ($0.00 OpenRouter)`.
3. **Paso 3 — Registrar su Servicio y Generar 5 Guiones en la Pestaña 2 (3 min):** Registra su servicio estrella en la **Pestaña 1** (`+ Nuevo Producto / Oferta`), ve a la **Pestaña 2**, elige el Influencer y pulsa `⚡ Generar 5 Guiones + JSON con OpenRouter IA ($0.00)`. Pega el mejor en `DIÁLOGO APROBADO` y pulsa `Enviar Diálogo a Voz ElevenLabs →`.
4. **Paso 4 — Generar la Voz MP3 (192k) y las Imágenes de Muestra en la Pestaña 3 (5 min):** En la **Pestaña 3**, genera el audio con `Generar Voz MP3` (~$0.017 USD) y las imágenes con `Generar Imagen Ahora` ($0.03 USD).
5. **Paso 5 — Generar su Portal Privado de Cliente en la Pestaña 4 (1 min):** Agrega el negocio con `+ Agregar Negocio / Cliente` en la **Pestaña 4** y pulsa `Generar Página Privada del Cliente ($0.00)`.
6. **Paso 6 — Enviar el Mensaje de 5 Líneas + Enlace del Portal Privado por WhatsApp:** Pulsa `Copiar 5 Líneas` en la tarjeta del cliente y envíaselo junto con el enlace de su Portal Privado. Cuando te responda, muéstrale la calculadora y los 127 paquetes de la **Pestaña 5** para cerrar tu paquete de **$350 a $650 USD/mes**.

7. **Paso 7 — Diagnosticar con los 3 Números a las 48–72 horas (Pestaña 5):** Mete las vistas, retención a 3 segundos y mensajes en `Diagnóstico de los 3 Números` para saber si ajustas la apertura, ajustas el cierre o repites el ángulo ganador.

09 Estrategias Avanzadas para Sacarle el Máximo Provecho

□ 1. Usa tu Gemelo Digital (`INF-04 · Raúl Cedeño`)

Sube tu propia foto bien iluminada en la **Pestaña 3** (`Subir Foto Real`) y usa tu `Voice ID` de ElevenLabs para promocionar *PriceDefender*, tus *MiniApps* o tu agencia sin tener que grabarte.

□ 2. Prueba 3 Aperturas por cada Video

Aprovecha que la **Pestaña 2** te entrega 5 guiones con aperturas distintas en el primer segundo; genera el audio de las 3 mejores aperturas (~$0.04 USD en total) para probar cuál detiene más el dedo.

□ 3. Valida Primero la Imagen Estática (`$0.03`)

Usa el botón `□ Estimar sin gastar ($0.00)` y revisa siempre la imagen generada en la galería de la **Pestaña 3** antes de animar cualquier toma de video.

□ 4. Entrega Siempre mediante el Portal Privado

Nunca mandes archivos sueltos por WhatsApp; usa siempre el botón `□ Generar Página Privada del Cliente ($0.00)` de la **Pestaña 4** para elevar el valor percibido de tu servicio.

10 Tabla de los 15 Dolores de `ugcviralstudio.com` y Dónde los Resuelve tu Sistema

#	DOLOR DEL MERCADO	DÓNDE LO RESUELVES DENTRO DE `HTTPS://RDMUGCVS.RDM21.COM/`
01	La cara cambia en cada foto	**Pestaña 1:** Tarjetas de Influencers con rasgos fijos `@image1` y botón `Generar su Cara Fija`.
02	Al cambiar la ropa cambia el personaje	**Pestaña 1:** Vestidor Compartido `@image2` separado de la identidad facial.
03	La IA inventa precios o promesas falsas	**Pestaña 1 y 2:** Caja `DATOS REALES PERMITIDOS` sincronizada con `@image3`.
04	No saber cómo escribir guiones cortos que vendan	**Pestaña 2:** Botón `⚡ Generar 5 Guiones + JSON con OpenRouter IA ($0.00)`.
05	Empezar diciendo "Hola, buenos días" y perder vistas	**Pestaña 2:** Los 5 guiones aplican las 9 aperturas directas sin saludo en el primer segundo.
06	Miedo a gastar saldo sin saber cuánto cuesta	**Pestaña 3:** Botón `Estimar sin gastar ($0.00)` + aviso `GATE DE COSTO 777`.
07	Voces robóticas de baja calidad	**Pestaña 3:** Generador ElevenLabs exportando en **MP3 a 192 kbps**.
08	No poder subir la foto real del producto del cliente	**Pestaña 3:** Tarjeta `Subir Foto Real (Gemelo / Ropa / Producto)` desde tu PC ($0.00).
09	Tener las imágenes y audios desordenados	**Pestaña 3 (abajo):** Galería multimedia con vista previa y reproductor de audio integrado.
10	Tardar horas analizando a un prospecto local	**Pestaña 4:** Botón `Generar Biblia + Mensaje de 5 Líneas ($0.00 OpenRouter)`.
11	Mandar mensajes de venta en frío que nadie responde	**Pestaña 4:** Mensaje de 5 líneas personalizado con lo que dicen sus reseñas de Google Maps.
12	Entregar muestras por enlaces sueltos de Drive	**Pestaña 4 (Sección 4 de este manual):** Botón `Generar Página Privada del Cliente ($0.00)`.
13	Perder el seguimiento de prospectos y pagos	**Pestaña 4:** CRM con selector de 5 etapas (`Propuesta` a `Pagado`) y suma de MRR en vivo.

#	DOLOR DEL MERCADO	DÓNDE LO RESUELVES DENTRO DE `HTTPS://RDMUGCVS.RDM21.COM/`
14	No saber cuánto cobrar ni cómo compararse con agencias	**Pestaña 5:** Calculadora *Haz la Cuenta* + buscador de los 127 paquetes reales de 40 agencias.
15	No saber qué ajustar después de publicar un video	**Pestaña 5:** Cuadro `Diagnóstico de los 3 Números` (Apertura, Cierre o Repetir).

11 Hoja de Referencia Rápida (Cheat Sheet Operativo)

- **1. Panel Principal del Estudio (Las 6 Pestañas):** https://rdmugcvs.rdm21.com/
- **2. Portal Privado de Cliente (Ejemplo en vivo):** https://rdmugcvs.rdm21.com/project-files/clientes/entregas/portal_clinica_dental_sonrisa_ejemplo.html
- **3. Esta Guía Maestra en HTML:** https://rdmugcvs.rdm21.com/guia_rdm_ugcvs.html

```
# Comandos rápidos en la terminal de tu VPS:
cd /home/dev/proyectos/rdm_ugcviralstudio
bash
/home/dev/proyectos/rdm_ugcviralstudio/landings/estudio_local/start_studio.sh
```