Reactor
COURSES

BROCHURE DEL PROGRAMA



PREPARACIÓN PARA CERTIFICACIONES · CERTIFICACIONES DE AWS

CLF-C02 · AWS Cloud Practitioner

Preparación para la certificación

Entiende la propuesta de valor de AWS, su modelo de responsabilidad compartida, sus servicios centrales y su economía, y llega al examen CLF-C02 habiendo trabajado en la consola en cada sesión.

Lo que vas a lograr Preparación para el examen CLF-C02: qué ofrece AWS, cómo cobra y cómo se reparte la seguridad, practicando en la consola en cada sesión.

Certificación: te preparamos para aprobar CLF-C02, que emite AWS. Además te llevas los certificados e insignias de Reactor Courses.

- Conceptos de nube
- Seguridad y cumplimiento
- Servicios centrales de AWS
- Precios y facturación
- Laboratorio en la consola
- Simulacro de examen

horas en vivo	sesiones	semanas	dominios del examen
24	8	4	4

INICIO
Por confirmar

PRECIO
US$100 pago único · USD

MODALIDAD
Clases en vivo por Zoom · Principiante

reactorcourses.com/programas/clf-c02-aws-cloud-practitioner

EL PROGRAMA

El examen de entrada de AWS se puede aprobar sin entender la nube. Ese es justamente el problema.

Entiende la propuesta de valor de AWS, su modelo de responsabilidad compartida, sus servicios centrales y su economía, y llega al examen CLF-C02 habiendo trabajado en la consola en cada sesión. Un programa de **24 horas** para quien necesita una primera credencial de nube con contenido real detrás y no una tarde de memorizar preguntas filtradas.

Duración	24 horas · 8 sesiones	Calendario	4 semanas · 2 sesiones por semana de 3 h
Modalidad	Clases en vivo por Zoom	Grabaciones	Disponibles por 12 meses
Examen oficial	CLF-C02 · lo emite AWS	Credenciales	2 certificados con insignia de Reactor Courses
Nivel	Principiante	Inicio	Por confirmar
Horario	Miércoles y viernes, 19:00–22:00 (GMT-5)	Precio	US$100 · pago único

El CLF-C02 se puede pasar con un simulador y buena memoria. Y después sirve de poco, porque en la primera conversación técnica se nota. Este programa cubre el mismo temario, con el mismo reparto de peso, pero cada concepto se ve funcionando en la consola.

01

Los cuatro dominios del examen

Cobertura completa de la guía publicada

El programa recorre las cuatro áreas que AWS evalúa, con las horas repartidas según el peso oficial de cada una. La seguridad y el cumplimiento pesan casi un tercio del examen, y aquí reciben ese espacio en lugar de despacharse en media clase.

- Conceptos de nube: propuesta de valor, economía y principios de diseño
- Seguridad y cumplimiento: responsabilidad compartida, identidad y controles
- Tecnología y servicios: cómputo, red, almacenamiento, bases de datos y despliegue
- Facturación, precios y soporte: modelos de precio, estructura de cuentas y planes

02

Con las manos en la consola

Laboratorios propios, en tu propia cuenta

Los laboratorios son nuestros, no copiados de ningún material de estudio. Casi todas las sesiones terminan creando, configurando o rompiendo algo en tu propia cuenta, porque un servicio que usaste una vez no se te confunde con otro en la sala de examen.

- Cuenta propia con presupuesto y alertas de facturación desde la sesión 01
- Laboratorios dimensionados para el nivel gratuito
- Preguntas de práctica comentadas al cierre de cada dominio
- Simulacro completo cronometrado y estrategia de examen

> Saber qué servicio existe no vale nada. Saber por qué ese servicio y no el otro es lo que te contratan.

PARA QUIÉN ES

¿Es el programa indicado para ti?

Está pensado para quienes empiezan en la nube y quieren su primera certificación de AWS. Empiezas desde cero y avanzas con práctica en cada sesión.

Es para ti si

- ✓ Personas que están entrando a tecnología y necesitan una primera credencial de nube con contenido real detrás.
- ✓ Profesionales de ventas técnicas, proyectos o finanzas de TI que trabajan con equipos de AWS.
- ✓ Desarrolladores y administradores de sistemas sin experiencia previa en AWS.
- ✓ Estudiantes de carreras tecnológicas que quieren un punto de partida ordenado.
- ✓ Equipos que necesitan vocabulario común antes de arrancar un proyecto en AWS.

Te conviene otro programa

- – Quien ya trabaje con AWS a diario: este examen es de fundamentos y el programa te va a resultar lento.
- – Quien solo quiera el certificado rápido. Aquí se hacen laboratorios y eso toma tiempo que un volcado de preguntas se ahorra.
- – Quien busque preparación para exámenes de nivel asociado o profesional: este cubre el temario de fundamentos y nada más.
- – Quien espere aprender a diseñar arquitecturas o a programar: la propia guía del examen declara esas tareas fuera de alcance.
- – Quien no pueda crear una cuenta propia de AWS ni pagar la tasa del examen por su cuenta.
- – Quien no pueda dedicar entre 7 y 9 horas por semana durante 4 semanas.

EL RESULTADO

Llegas al examen habiendo usado los servicios, no habiendo leído sus nombres.

Terminas con un cuaderno de laboratorios propio, un simulacro completo con tu diagnóstico por dominio y criterio para distinguir servicios que en las preguntas se parecen mucho.

01 **Cuenta de AWS operativa** Con presupuesto, alertas de facturación y usuario administrativo sin usar la cuenta raíz.

02 **Cuaderno de laboratorios** Cada laboratorio con los pasos documentados por ti, para poder repetirlo sin ayuda.

03 **Identidad configurada** Usuarios, grupos, políticas y roles, probados con dos identidades distintas.

04 **Servidor virtual** Instancia creada en una red propia, protegida por grupo de seguridad y luego terminada.

05 **Almacenamiento comparado** Objetos, bloques y archivos compartidos, con sus clases de almacenamiento y su costo.

06 **Base de datos administrada** Desplegada y conectada, comparada contra una base sobre servidor propio.

07 **Aplicación sin servidor** Una función ejecutándose sin administrar servidores, con su costo por invocación.

08 **Red y regiones** Red virtual con subredes, y comparación de latencia entre dos regiones.

09 **Estimación de costos** Una arquitectura estimada en la calculadora y contrastada con el consumo real.

10 **Panel de facturación** Etiquetas de asignación, presupuesto por servicio y explorador de costos analizado.

11 **Resumen por dominio** Tus notas condensadas en un documento de repaso alineado a la guía publicada.

12 **Simulacro cronometrado** Examen de práctica completo con corrección comentada y diagnóstico por dominio.

CERTIFICACIÓN OFICIAL

Te preparamos para aprobar CLF-C02.

La certificación oficial es el objetivo del programa. La emite AWS cuando apruebas su examen, que se agenda, se paga y se rinde aparte, con AWS, en un centro de examen o en línea.

CLF-C02

Cloud Practitioner

La emite AWS · Nivel Foundational

Cómo te preparamos

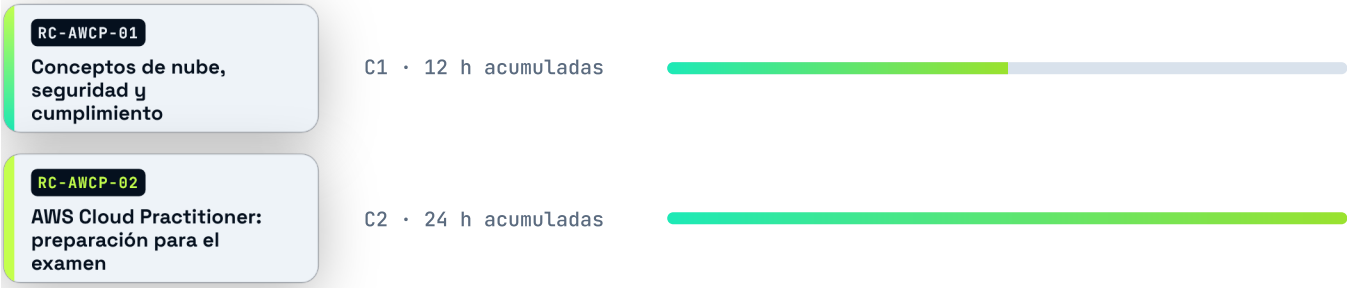
1. **Sobre el temario oficial** Cada sesión cubre los dominios que AWS publica para el examen, con el peso que tiene cada uno.
2. **Práctica en cada sesión** Laboratorios propios: lo que pregunta el examen lo haces antes con tus manos.
3. **Simulacro de examen** Practicas con el formato del examen y repasas lo que fallaste antes de agendarlo.

Reactor Courses no emite la certificación oficial ni está avalada por AWS.

ADEMÁS: CERTIFICADOS E INSIGNIAS DE REACTOR COURSES

2 credenciales progresivas, no una al final.

Cada etapa cierra un bloque completo de competencias. Son certificados de Reactor Courses que acreditan las horas cursadas: la credencial de Cloud Practitioner la emite AWS y solo se obtiene aprobando su examen.



CERTIFICACIÓN INTEGRAL

CLF-C02 · AWS Cloud Practitioner — Preparación para el examen (24 horas)

Requiere completar los laboratorios y el simulacro final. Los certificados son emitidos por Reactor Courses y acreditan las horas y competencias del programa de preparación.

Cada certificado de Reactor Courses viene con su insignia, aparte de cualquier certificación oficial.

Cualquiera puede comprobar un certificado de Reactor Courses con su código en reactorcourses.com/verificar.

TEMARIO

Las 8 sesiones, abiertas y sin letra chica.

24 horas repartidas en 4 módulos. Así sabes qué verás, qué practicarás y qué entregarás en cada una de las 4 semanas.

MÓDULO 1 CONCEPTOS DE NUBE — dominio 1 del examen (24%) — 6 h · 2 sesiones

01 Propuesta de valor y economía de la nube

qué es la nube y qué problema resuelve · ventajas de la computación en la nube · gasto de capital frente a gasto operativo · economías de escala y su efecto en el precio · costo total de propiedad y su comparación con un centro de datos · agilidad, elasticidad y alcance global como valor · modelos de despliegue: nube, híbrido y local · casos de uso apropiados para cada modelo

LABORATORIO: Crear la cuenta gratuita, proteger la cuenta raíz con doble factor y configurar presupuesto y alertas

02 Principios de diseño y marco de buenas prácticas

pilares del marco de arquitectura bien diseñada · excelencia operativa y seguridad · confiabilidad y eficiencia del rendimiento · optimización de costos y sostenibilidad · diseñar para el fallo y desacoplar componentes · elasticidad frente a aprovisionamiento fijo · marco de adopción de nube y sus perspectivas · estrategias de migración a alto nivel

LABORATORIO: Evaluar una arquitectura sencilla contra los pilares del marco y proponer una mejora por pilar

MÓDULO 2 SEGURIDAD Y CUMPLIMIENTO — dominio 2 del examen (30%)

6 h · 2 sesiones

03 Responsabilidad compartida e identidad

modelo de responsabilidad compartida en detalle · qué asegura el proveedor y qué aseguras tú · cómo cambia el reparto según el tipo de servicio · usuarios, grupos, roles y políticas de acceso · principio de menor privilegio · protección de la cuenta raíz · autenticación multifactor · credenciales de acceso y su rotación

LABORATORIO: Configurar identidad con grupos y políticas, y demostrar el menor privilegio con dos usuarios distintos

04 Controles, cumplimiento y protección de datos

cifrado en tránsito y en reposo · gestión de claves de cifrado · gestión de secretos · registro de auditoría de la cuenta · servicios de detección de amenazas y de postura · protección frente a ataques de denegación de servicio · programas de cumplimiento y sus informes · dónde encontrar la documentación de cumplimiento

LABORATORIO: Activar el registro de auditoría, cifrar un almacén y revisar los hallazgos de seguridad de la cuenta

MÓDULO 3 TECNOLOGÍA Y SERVICIOS — dominio 3 del examen (34%)

9 h · 3 sesiones

05 Infraestructura global, cómputo y red

regiones, zonas de disponibilidad y ubicaciones de borde · criterios para elegir una región · servidores virtuales y familias de instancia · contenedores y cómputo sin servidor · autoescalado y balanceo de carga · red virtual, subredes y grupos de seguridad · resolución de nombres y entrega de contenido · conectividad con el centro de datos propio

LABORATORIO: Desplegar un servidor virtual en una red propia, publicarlo, comparar latencia entre regiones y terminarlo

06 Almacenamiento y bases de datos

almacenamiento de objetos y sus clases · almacenamiento de bloques y sus tipos de volumen · sistemas de archivos compartidos · ciclo de vida y archivado de datos · bases de datos relacionales administradas · bases de datos no relacionales · caché en memoria y almacén analítico · servicios de migración de datos y de bases

LABORATORIO: Comparar objetos, bloques y archivos compartidos con el mismo dato, y desplegar una base administrada

07 Despliegue, operación y servicios de aplicación

formas de interactuar: consola, línea de comandos y kits de desarrollo · plantillas de infraestructura como código · servicios de despliegue administrado de aplicaciones · colas y notificaciones para desacoplar · servicios de integración y flujos de trabajo · monitoreo, métricas y alarmas · panorama de servicios de analítica y de aprendizaje automático · cómo se descartan servicios que no aplican al caso

LABORATORIO: Desplegar una función sin servidor conectada a una cola y configurar una alarma sobre su métrica

MÓDULO 4 FACTURACIÓN, PRECIOS Y SOPORTE — dominio 4 del examen (12%)

3 h · 1 sesión

08 Costos, cuentas, soporte y simulacro

modelos de precio: bajo demanda, reservado y por capacidad sobrante · niveles de precio por volumen y precio del tráfico de salida · estructura de cuentas y facturación consolidada · herramientas de presupuesto, análisis y previsión de costos · etiquetas de asignación de costos · planes de soporte y sus diferencias · recursos de recomendaciones y de estado del servicio · simulacro cronometrado y estrategia de examen

LABORATORIO: Estimar una arquitectura en la calculadora, comparar contra el consumo real y rendir el simulacro cronometrado

LO QUE VAS A TOCAR

Servicios y conceptos que aparecen en la guía del examen.

Infraestructura global

- Regiones
- Zonas de disponibilidad
- Ubicaciones de borde
- Selección de región
- Red de entrega de contenido

Identidad y seguridad

- Gestión de identidad y acceso
- Usuarios, grupos, roles y políticas
- Autenticación multifactor
- Cuenta raíz y su protección
- Cifrado y gestión de claves

Cumplimiento

- Modelo de responsabilidad compartida
- Programas de cumplimiento
- Registro de auditoría
- Servicios de detección de amenazas
- Informes de terceros

Cómputo

- Servidores virtuales
- Contenedores
- Cómputo sin servidor
- Autoescalado
- Balanceo de carga
- Opciones de compra de cómputo

Almacenamiento

- Almacenamiento de objetos
- Almacenamiento de bloques
- Sistemas de archivos compartidos
- Clases de almacenamiento
- Copias de seguridad
- Servicios de migración

Bases de datos

- Bases relacionales administradas
- Bases no relacionales
- Almacén analítico
- Caché en memoria
- Migración de bases de datos

Red y despliegue

- Red virtual y subredes
- Grupos de seguridad
- Resolución de nombres
- Conectividad dedicada
- Plantillas de infraestructura
- Interfaz de línea de comandos

Costos y soporte

- Modelos de precio
- Calculadora de precios
- Explorador de costos
- Presupuestos
- Facturación consolidada
- Planes de soporte
- Herramienta de recomendaciones

Los logos son marcas de sus respectivos dueños. Se muestran solo para identificar las herramientas que se usan en el programa y no implican aval, patrocinio ni afiliación.

CÓMO FUNCIONA

Clases en vivo, laboratorio en tu propia cuenta y preguntas comentadas al cierre de cada dominio.

01 **Clases en vivo por Zoom** 8 sesiones de 3 horas, 2 veces por semana. Cámara y micro abiertos: es el momento de preguntar lo básico sin vergüenza.

02 **Todo queda grabado** Si te pierdes una sesión o vives en otro huso horario, la grabación queda disponible. Acceso por 12 meses.

03 **50% concepto / 50% laboratorio** Mitad explicación y mitad manos en la consola. En fundamentos, usar el servicio una vez vale más que leerlo diez.

04 **Alineado a la guía publicada** El reparto de horas sigue el peso oficial de cada dominio. Verificamos la guía del examen antes de que empiece cada grupo.

05 **Preguntas comentadas** Al cerrar cada dominio se resuelven preguntas de práctica en vivo, explicando por qué cada distractor está mal.

06 **Simulacro con diagnóstico** Un examen de práctica cronometrado en la última sesión, con resultado por dominio para saber qué repasar.

Horarios · Primer grupo

Miércoles	19:00 - 22:00
Viernes	19:00 - 22:00

Horario referido a GMT-5 (Perú, Colombia, Ecuador y Panamá; en Ciudad de México es una hora menos).

Los días y el horario son la propuesta para este grupo y se confirman junto con la fecha de inicio, antes de abrir la matrícula. El calendario definitivo se entrega al confirmar la matrícula.

REQUISITOS

Lo que necesitas traer a la sesión 01.

Es uno de los programas con menos requisitos del catálogo. No necesitas experiencia previa en AWS ni saber programar.

Informática general

- ✓ Usar un computador con soltura
- ✓ Nociones de qué es un servidor y qué es una red
- ✓ Instalar y configurar aplicaciones
- ✓ Nada de programación

Inglés

- ✓ Lectura técnica básica
- ✓ La documentación se lee en inglés
- ✓ El examen está disponible en español de Latinoamérica
- ✓ Las clases son en español

Cuenta

- ✓ Tarjeta para validar la cuenta gratuita de AWS
- ✓ Correo personal para el perfil de certificación
- ✓ Documento de identidad válido para agendar el examen

Equipo

- ✓ Computador con navegador actualizado
- ✓ Conexión estable para Zoom
- ✓ Auriculares con micrófono
- ✓ Segunda pantalla recomendada, no obligatoria

Tiempo

- ✓ Seis horas de clase por semana
- ✓ Entre una y tres horas de repaso
- ✓ Disponibilidad para el simulacro final
- ✓ 4 semanas de compromiso

Actitud

- ✓ Preguntar lo que no se entiende
- ✓ Repetir los laboratorios por tu cuenta
- ✓ Tolerancia a leer documentación
- ✓ Agendar el examen apenas termines

Costos de herramientas que asumes tú `US$0 a 20 aprox.`

Estos costos NO están incluidos en el precio del programa. El examen se agenda, se paga y se rinde directamente con el proveedor de evaluación de AWS; nosotros preparamos para él pero no lo administramos.

- Aparte de este monto: la tasa del examen CLF-C02, que según la página oficial de AWS es de 100 USD.
- Cuenta gratuita de AWS para los laboratorios: los recursos del programa caben en el nivel gratuito si se apagan al terminar
- El programa incluye la configuración de un presupuesto y alertas de facturación en la primera sesión

PRECIO

24 horas para que la credencial venga con conocimiento adentro.

US$100

Pago único · USD · Incluye impuestos

Todavía no hay fecha de inicio. Escríbenos y te avisamos cuando la confirmemos: no cobramos nada antes de abrir la matrícula.

Incluye

- ✓ 8 sesiones en vivo por Zoom (24 horas lectivas)
- ✓ Grabación de todas las clases con acceso por 12 meses
- ✓ Laboratorios guiados en tu propia cuenta, con sus instrucciones paso a paso
- ✓ Preguntas de práctica comentadas al cierre de cada dominio
- ✓ Simulacro cronometrado con diagnóstico por dominio
- ✓ Resumen de repaso alineado a la guía publicada del examen
- ✓ Los 2 certificados progresivos de preparación
- ✓ Canal privado del grupo para dudas entre sesiones
- ✓ Actualizaciones del material por 12 meses

No incluye

- – La tasa del examen CLF-C02 (100 USD según la página oficial de AWS): se agenda, se paga y se rinde directamente con su proveedor de evaluación
- – La credencial de AWS: la emite AWS al aprobar su examen, no nosotros
- – El consumo de tu cuenta de AWS fuera del nivel gratuito

Métodos de pago

Tarjeta de crédito · Tarjeta de débito internacional · PayPal · Apple Pay · Google Pay

Garantía de 14 días. Si dentro de los primeros 14 días del programa decides que no es para ti, te devolvemos el 100 % de lo pagado. No pedimos justificación.

Paddle actúa como comerciante registrado (merchant of record): emite el comprobante y gestiona los impuestos de cada país.

PREGUNTAS FRECUENTES

Preguntas frecuentes sobre el programa.

¿Las clases son en vivo o grabadas?

En vivo por Zoom: 8 sesiones de 3 horas, 2 veces por semana. Todas quedan grabadas y disponibles por 12 meses, así que puedes recuperar una clase o repetir un laboratorio con calma.

¿Cuándo empiezan las clases?

La fecha de inicio y el calendario definitivo todavía no están confirmados: se publican en esta misma ficha antes de que se abra la matrícula. Los días propuestos son Miércoles y viernes en horario de GMT-5 (Perú, Colombia, Ecuador y Panamá; en Ciudad de México es una hora menos). Si quieres que te avisemos cuando se confirmen, escribe a soporte@reactorcourses.com.

¿El examen está incluido en el precio?

No. Según la página oficial de AWS, la tasa del examen es de 100 USD. Tú agendas, pagas y rindes el examen directamente con ellos. Nosotros te preparamos para ese examen y te acompañamos en la inscripción, pero no lo administramos ni lo revendemos.

¿Este curso es oficial de AWS?

No. Reactor Courses no es partner de formación de AWS, este programa no es material oficial y no tenemos ningún aval ni acreditación de Amazon Web Services. Es un programa de preparación construido por nosotros a partir de la guía pública del examen, con laboratorios propios. La credencial Cloud Practitioner solo la emite AWS y solo se obtiene aprobando su examen.

¿Cómo es el examen?

Según la guía publicada, incluye 50 preguntas que afectan tu puntaje y 15 preguntas que no puntúan y no están identificadas. Hay preguntas de opción única y de opción múltiple, el resultado se reporta en una escala de 100 a 1000 y el mínimo para aprobar es 700. No hay penalización por adivinar, así que nunca dejes una pregunta en blanco.

¿Me garantizan que apruebo?

No, y desconfía de quien lo prometa. Lo que garantizamos es cobertura completa de la guía publicada, laboratorios sobre cada dominio, preguntas comentadas y un simulacro con diagnóstico. Aprobar depende también de tu repaso y del día.

¿Sirve si no tengo experiencia en tecnología?

Sirve si usas un computador con soltura y entiendes qué es un servidor y qué es una red, aunque sea a nivel general. La propia guía dice que el candidato objetivo tiene hasta seis meses de exposición a la nube, y que diseñar arquitecturas o programar está fuera de alcance.

¿Cuánto voy a gastar en AWS?

Prácticamente nada si sigues la disciplina de la clase. Los laboratorios están dimensionados para el nivel gratuito y en la primera sesión configuramos presupuesto y alertas de facturación. Lo que sí cuesta es el examen, y ese costo lo declaramos aparte.

¿Qué pasa si el examen cambia mientras curso el programa?

AWS renumera y actualiza sus exámenes periódicamente. Verificamos la guía publicada antes de que empiece cada grupo y tienes 12 meses de actualizaciones del material. Si el examen cambiara mientras cursas el programa, te avisamos y ajustamos el contenido afectado.

¿Cuánto tiempo debo dedicarle por semana?

Seis horas de clase más entre una y tres horas de repaso y laboratorios. Considera entre 7 y 9 horas semanales durante 4 semanas.

¿Qué métodos de pago aceptan?

El pago lo procesa Paddle y acepta Tarjeta de crédito, Tarjeta de débito internacional, PayPal, Apple Pay, Google Pay. El cobro es en dólares. Importante: no procesamos Yape, Plin, OXXO, Mercado Pago ni transferencias locales. Si tu banco rechaza compras internacionales, habilítalas antes de pagar o usa PayPal.

¿Puedo pagar en cuotas?

Por ahora el programa se cobra en un pago único de US$100. Algunos bancos permiten diferir la compra en cuotas desde su propia app o banca en línea; eso depende de tu emisor, no de nosotros.

¿Emiten factura o comprobante?

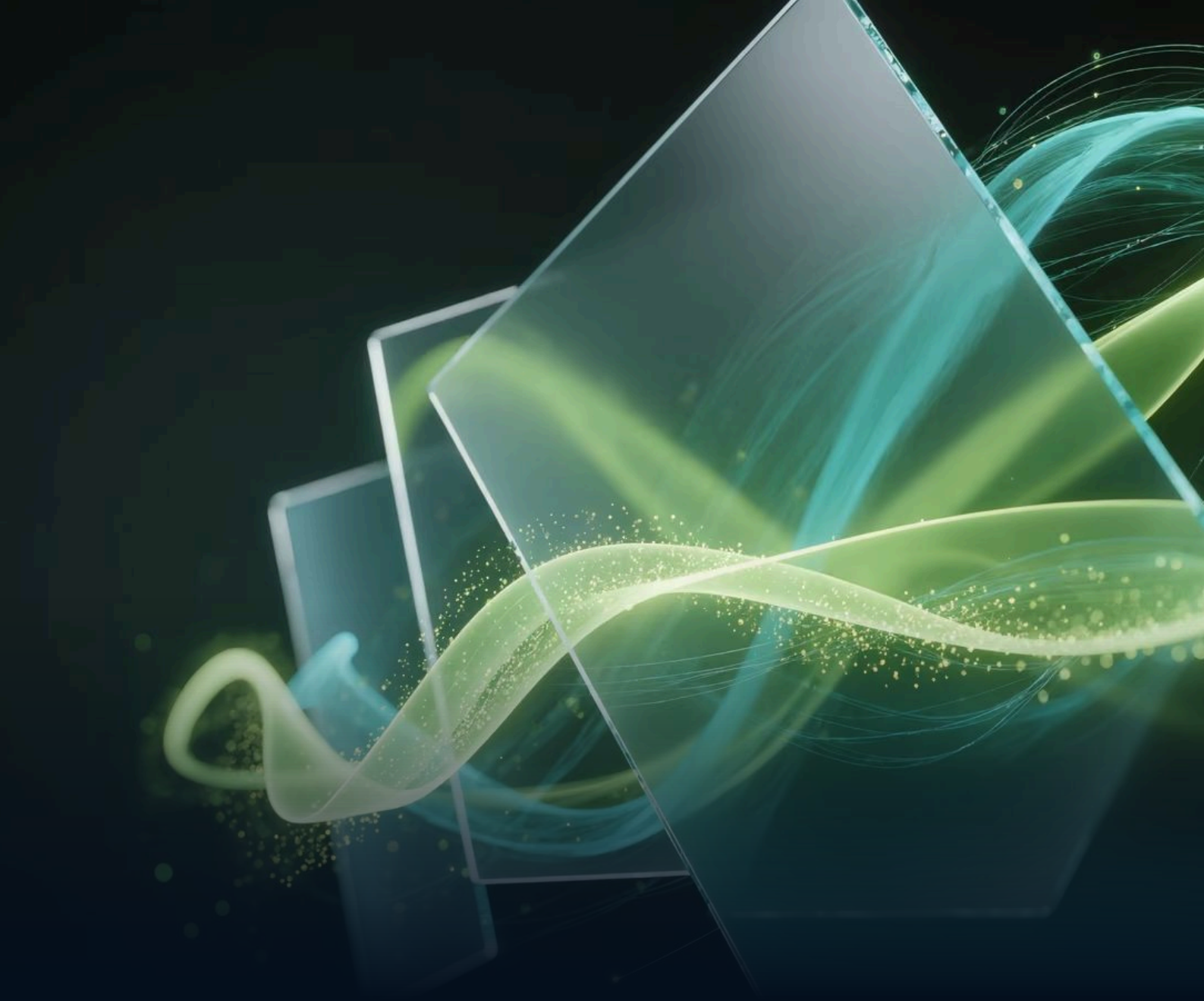
Sí. Paddle actúa como comerciante registrado (merchant of record): emite el comprobante y gestiona los impuestos de cada país. Lo recibirás por correo automáticamente al completar el pago. Si necesitas datos fiscales de empresa, cárgalos en el campo correspondiente de la ventana de pago.

¿Cuál es la política de reembolso?

Tienes 14 días desde el inicio del programa para pedir el reembolso completo escribiendo a soporte@reactorcourses.com. Publicamos el temario completo y los requisitos justamente para que decidas informado y nadie llegue a ese punto.

¿Este programa se cruza con otros del catálogo?

Cada programa de Reactor Courses es un producto cerrado: trae sus propios fundamentos y no da por visto nada de otro curso. Este cubre el temario de un examen de nivel fundamentos de AWS. Hay otro programa de la escuela que prepara el examen equivalente de Azure: son productos distintos, con proveedores distintos, y ninguno reemplaza al otro. No hay convalidaciones ni descuentos entre programas: preferimos decirlo antes y no que lo descubras pagando.



Reactor
COURSES

Ingeniería de software en la era de los agentes

¿Te quedó alguna duda?

Escríbenos a info@reactorcourses.com. La ficha al día, con el temario interactivo y la inscripción, está en reactorcourses.com/programas/clf-c02-aws-cloud-practitioner.

`reactorcourses.com/programas/clf-c02-aws-cloud-practitioner`

Información vigente al 23 de noviembre de 2026. El precio, las fechas y el temario pueden cambiar: la versión al día es la de la web.

Reactor Courses no está afiliado a Microsoft, Amazon Web Services, OpenAI, Anthropic ni Google. Los nombres de productos se mencionan únicamente con fines descriptivos del contenido académico.