

Estimad@s Integrantes de la Comisión de Formación del CCE,

Por este medio, se les invita a la próxima sesión de la Comisión Extraordinaria de la Comisión de Formación Dual del CCE la cual se llevará a cabo el **día miércoles 18 de noviembre a las 13:00hrs; solicitamos su apoyo para confirmar o disculparse** en la siguiente liga <https://bit.ly/2Wlkz8U> (sólo señalar la Comisión Formación Dual).

- Podrán participar en la sesión por videoconferencia o por llamada telefónica. Pasos:
 - **Videoconferencia** - Ingresar al siguiente link: <https://bluejeans.com/699054824>
 - **Teléfono:** Marcar 55 4741 1411; pedirá el siguiente código 699054824 (después del código marcar “#”).

Esta información también la puede encontrar en la APP del CCE.

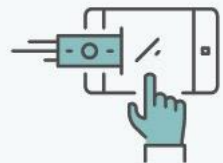
Les recordamos que la invitación se hace únicamente a titulares por un tema de orden y seguimiento de los acuerdos, quienes serán los responsables de avisar al suplente.

Quedo a sus órdenes.

Saludos,

CoDi®: un movimiento

Visión



Pagos digitales seguros para todos

- Todas las personas podrán enviar o recibir pagos digitales
- Inmediatos, sin comisiones y disponibles en cualquier momento
- Con seguridad y transparencia en cada transacción
- Y responsabilidades claras en caso de inconvenientes

Que la forma de pago no distorsione las decisiones económicas o financieras de los individuos



El papel del Banco Central

Banco de México cuenta con una posición clave para impulsar los pagos electrónicos en el país



Las piezas para pagos imperceptibles



Ecosistema diverso



- Los nuevos desarrollos provienen de un gran número de proveedores con diferentes tecnologías y concepciones del sistema financiero, la infraestructura debe servir como una interfaz que permita la interacción de los participantes y el diseño de servicios personalizados para cada público objetivo.
- En una infraestructura con esas características, el proveedor de servicios de pago se hace más flexible y se fomenta la competencia en el proceso de la transacción.
- El objetivo es lograr redes amplias y accesibles a todos.

Sin distinción de usuarios



- En este sentido, se extingue la necesidad de distinguir quiénes son los emisores y receptores del pago, dejando atrás las nociones de P2P, B2P, B2B.
- En la oferta de servicios base no debe haber diferencias, estas vienen en los servicios adicionales que se ofrecen.

Infraestructura central: SPEI®



- Para alcanzar la imperceptibilidad de los pagos, es crucial tener una infraestructura eficiente que sea flexible para abarcar nuevos servicios, competitiva en términos de costos con el fin de ser atractiva para una amplia gama de participantes y que considere las necesidades y deseos de los usuarios finales tales como:

Ubicuidad de los pagos

Interoperabilidad

Servicios en tiempo real

Altos estándares de seguridad

Operación 24/7

Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios (SPEI®)



Banco de México ha desarrollado e implementado el sistema SPEI®.

- La infraestructura de mercado financiero más importante en el país.
- Permite el procesamiento y liquidación de pagos tanto de alto como de bajo valor en tiempo real.

CoDi[®]: la nueva forma de pagar en México



En 2019:

- Aproximadamente **13.5 millones de personas** realizaron alguna **operación o actividad bancaria** a través de Internet*.
- Alrededor de **12.2 millones de mexicanos** usuarios de Internet, utilizaron su dispositivo (Smartphone) para **instalar** alguna **aplicación** que les permitiera acceder a la **banca móvil***.
- Existían aproximadamente **76.2 millones de personas** con acceso a teléfonos inteligentes*, los cuales tienen el potencial de ser **emisores y receptores de pagos electrónicos** con la apertura de cuentas simplificadas no presenciales. Esto puede abrir la posibilidad para millones de mexicanos de operar pagos electrónicos.

*Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH)

CoDi®: la nueva forma de pagar en México



- Otorgar servicios de pago a través del **SPEI®** a todos los usuarios de teléfonos inteligentes en el país, podría tener un impacto decisivo en el camino hacia la facilidad de pagos digitales.
- En 2017, el Banco de México comenzó el desarrollo de un esquema de solicitud de pago llamado **Cobro Digital (CoDi®)**.

¿Qué es CoDi[®]?



Eficiente
Seguro
Disponible 24/7
Gratis

Sólo requieres:

Una cuenta

Un teléfono inteligente
o dispositivo móvil

Ventajas

Beneficios de CoDi®

Para quien realiza el pago, CoDi® permite que las transacciones sean:

- Simples e inmediatas;
- Sin cobro de comisiones, y
- En una infraestructura con altos estándares de seguridad.

Desde la perspectiva de los comercios CoDi® permite:

- La liquidación de los pagos en tiempo real, evitando tiempos de espera de 24 a 48 horas para recibir el dinero en sus cuentas bancarias;
- Que las transacciones no tengan costo;
- Reducir los costos y riesgos respecto al manejo de efectivo, y
- Sin cobro de comisiones.

¿Cómo generar un CoDi®?

1. Ingresa el monto que quieres cobrar

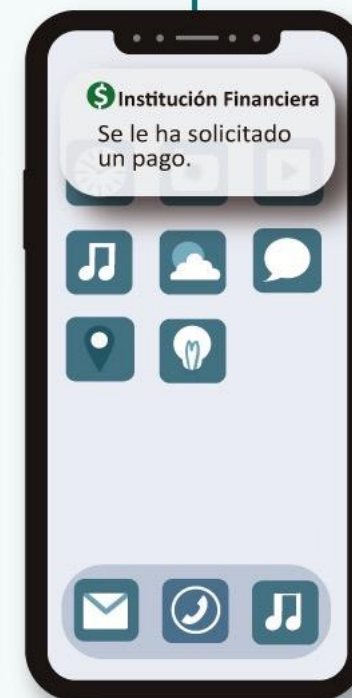


The screenshot shows the 'Cobra con CoDi' app interface. At the top, there's a green header with the app's logo and name. Below it, there's a section for 'Monto' (Amount) with a text input field containing '\$100.00 M.X'. To the right of this field is a toggle switch labeled 'Sin Monto' (Without Amount), which is currently turned off. Below the 'Monto' section is a 'Concepto' (Concept) section with a text input field containing 'VENTAS'. Below that is a 'Referencia numérica' (Numerical Reference) section with a text input field containing 'Ref. núm. máx. 7 dig.'. At the bottom, there are two buttons: 'Compartir' (Share) and 'Guardar' (Save).

También puedes generar un **CoDi® sin monto** para que la persona que realizará el pago **ingrese la cantidad a pagar**.

2. Incluye el concepto

3. Incluye una referencia numérica.



Envía una
solicitud
de pago
para cobrar
con **CoDi®**



01

El establecimiento
genera un mensaje
de cobro **CoDi®**.

02

El comerciante
envía el **CoDi®** al
celular de su
cliente.



Lunes 25 de mayo 2020
19:45 horas

Método de pago **CoDi**

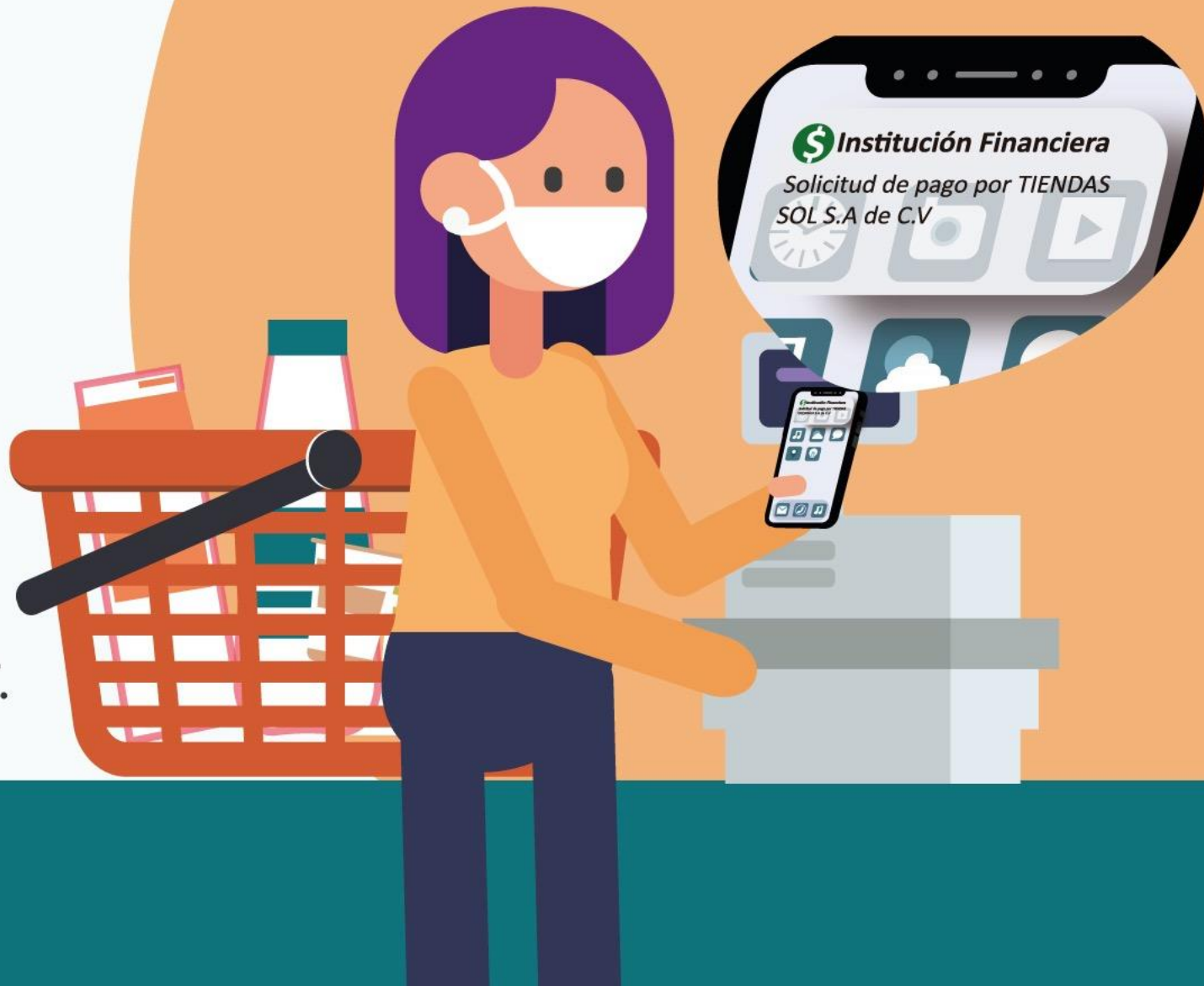
Número de celular
5521483609

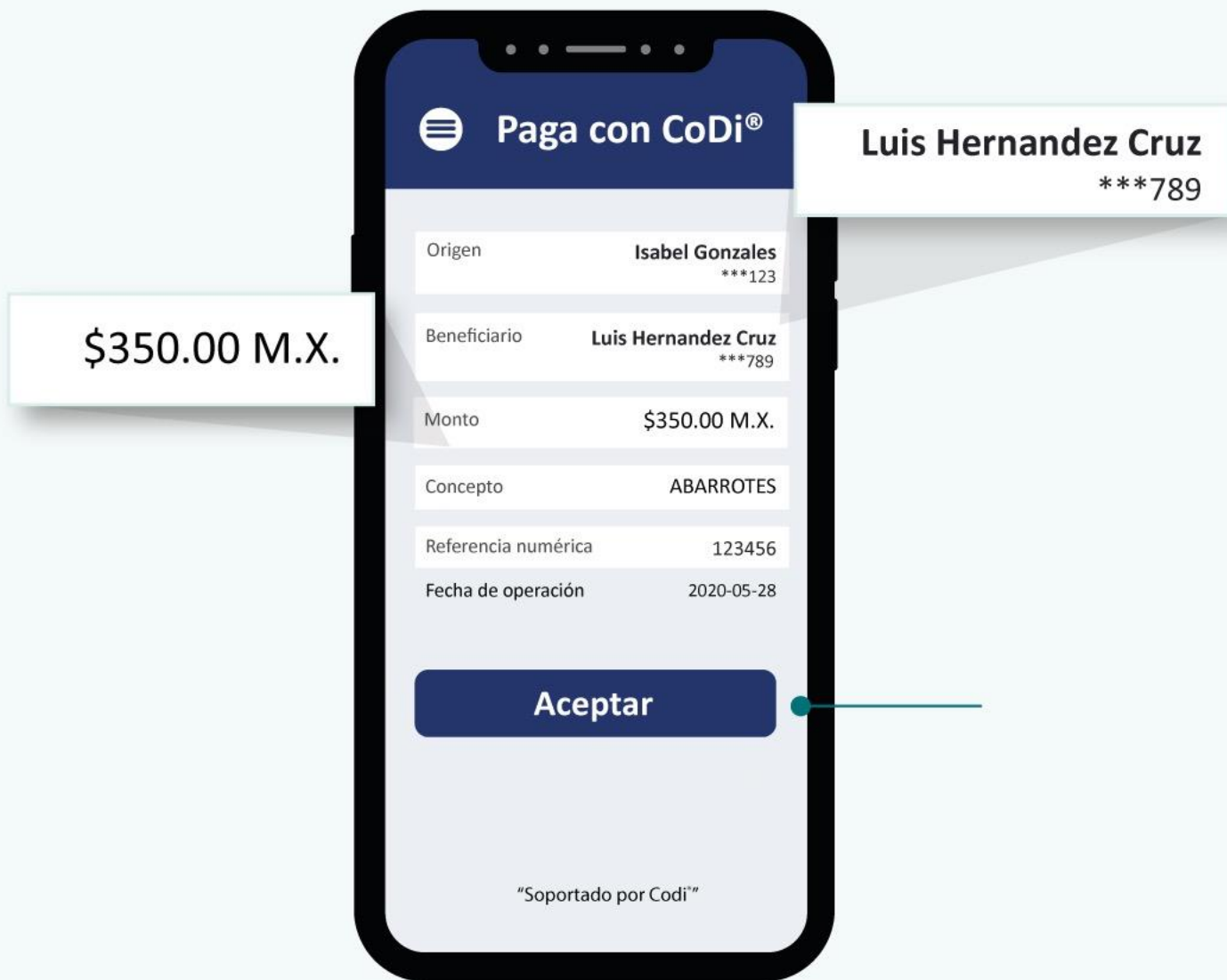
Confirme el número

The illustration shows a person from the chest up, wearing an orange shirt with black diagonal stripes on the sleeve. They are holding a tablet that displays a payment interface. A dashed teal line starts from the 'CoDi' logo on the screen and points towards the right, ending near a teal paper airplane icon. Another dashed teal line starts from the phone number '5521483609' and points towards the right. The background is a light blue gradient with a large, stylized orange shape behind the person.

03

El cliente **abre la notificación** de la solicitud de pago **CoDi®** que recibió en su celular.





04

El cliente **verifica** la información del pago y lo **acepta**.



\$ Institución Financiera

Haz realizado un pago a
TIENDAS SOL S.A de C.V por
\$1,600.00 M.X

05

El establecimiento y el
cliente reciben la
notificación de **CoDi®**
de que se realizó
el pago.

Lunes 25 de mayo 2020
19:45 horas



Pago Realizado

Folio 12345

Cobro con CoDi®

Cuenta de origen
Isabel Gonzales

01

Genera un **CoDi®**



02

Envía el CoDi® al celular del cliente



03

Abre la notificación de la solicitud de pago CoDi®



04

Verifica y acepta realizar el pago



05

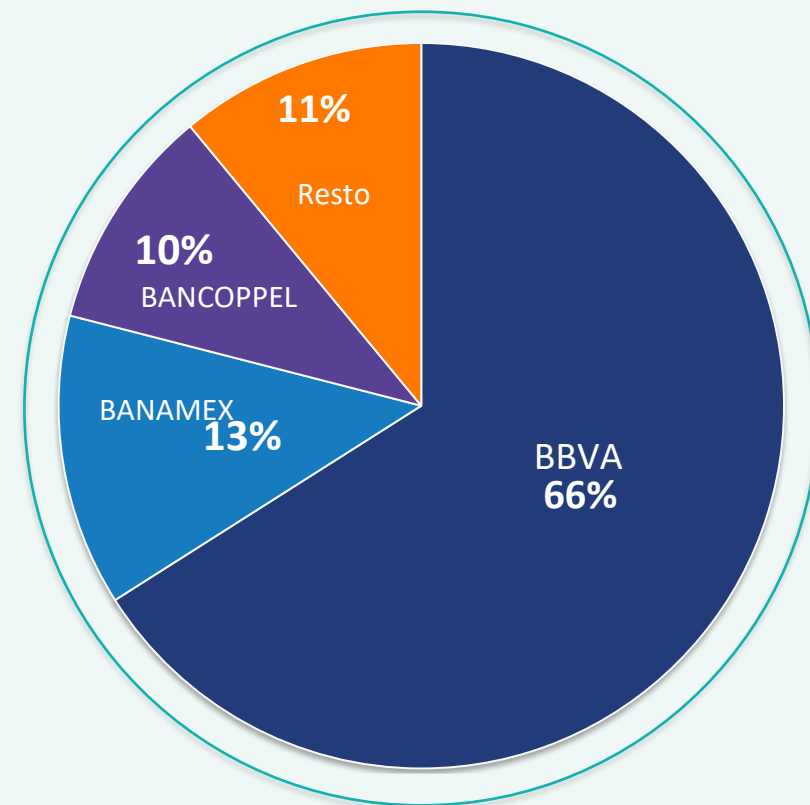
Recibe notificación **CoDi®** de que ha **recibido** un pago



Recibe notificación **CoDi®** del **pago realizado**



Más de
5,823,493
cuentas validadas



Participación del sector empresarial en CoDi®

Al día de hoy, más de **140 entidades distintas** a participantes del SPEI han mostrado su interés en CoDi®. Según las actividades a realizar dentro del ecosistema CoDi®, las entidades distintas a participantes del SPEI pueden clasificarse como:

Desarrolladores

Comercios

Comercios desarrolladores

Proceso de incorporación para comercios

Si ya cuentan con un desarrollo que les permita generar mensajes de cobro, los comercios únicamente requieren **registrarse en el portal de Banco de México**, siguiendo las instrucciones que su proveedor de servicios CoDi® le indique.

Participación del sector empresarial en CoDi®

Actualmente operando



En distintos grados de avances



TELECOMUNICACIONES
Más de **40 millones** de usuarios



TIENDAS DEPARTAMENTALES
Más de **2,100** establecimientos



FARMACIAS
Más de **3,000** puntos de venta



TRANSPORTE
Más de **470 millones** de pasajeros

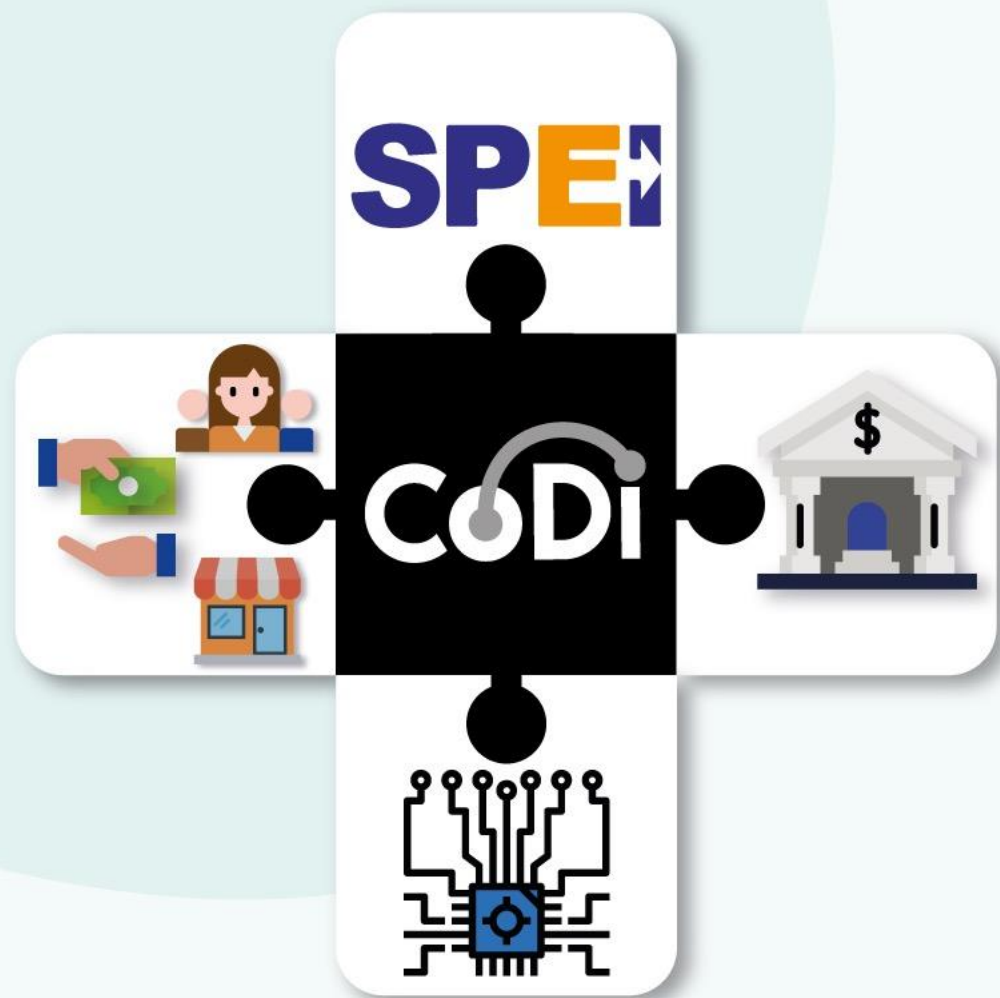


DESARROLLADORES TECNOLÓGICOS
Más de **400,000** puntos de venta



OTROS

CoDi®: cómo encajan las piezas



- CoDi toma ventaja de la infraestructura existente del SPEI®, transmitiendo los beneficios de este sistema a CoDi®:

Servicios en tiempo real

Altos estándares de seguridad

Operación 24/7

- Además, el SPEI® permite la interoperabilidad entre cualquier tipo de institución financiera que participe en el sistema de pagos.
- Todos estos participantes pueden permitir a sus clientes el uso de CoDi® para transacciones entre cualquier persona.
- En CoDi®, la solicitud de pago puede iniciarse por personas físicas o morales, permitiendo cualquier combinación de operaciones entre estas personas.

Movimiento CoDi®: hacia el futuro



CoDi® es una nueva forma de cobrar y pagar que en unos pocos segundos, permite hacer una transacción en la que el vendedor recibe sus recursos de manera inmediata y tanto comprador como vendedor tienen claridad total sobre sus recursos.



CoDi® es flexible y permite varias modalidades de uso para acoplarse a las necesidades de cada negocio, y más aún en esta era de la nueva normalidad, con CoDi uno puede cobrar de manera segura tanto presencial como remotamente.



CoDi® está diseñado para todos; una vez recibido el QR o la solicitud de pago, te autenticas, aceptas y listo! Tan sencillo como recargar saldo o mandar un mensaje ...

Aquí
aceptamos



BANCO MEXICO



CoDi® llegó para quedarse. Hagamos juntos un movimiento CoDi, súbanse, úsenlo y descubran por ustedes mismos una experiencia de pago disponible en muy pocos países del mundo.

Para mayor información, puedes consultar la página:
www.codi.org.mx





BANCO DE MÉXICO

www.banxico.org.mx

¿Cómo empiezo a utilizar CoDi®?

Para **poder pagar** debes enrolarte a CoDi®:



1. **Busca en la app** de tu banco o institución financiera el servicio de **CoDi®**.
2. **Ingresa el código** de registro que recibirás en un mensaje de texto.

¡Estás listo para pagar con CoDi®!

Si también **quieres cobrar**, además de los pasos anteriores, deberás:

3. **Elegir la cuenta** en la que quieres recibir tus pagos.

4. Tu banco o institución financiera **abonará un centavo a tu cuenta**.

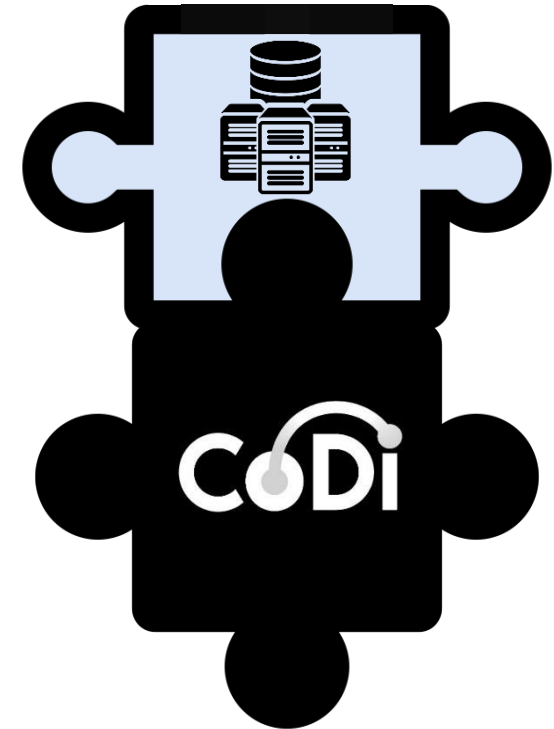
5. Recibirás una **notificación** de que tu **cuenta** ha sido **validada**.



¡Estás listo para cobrar con CoDi®!

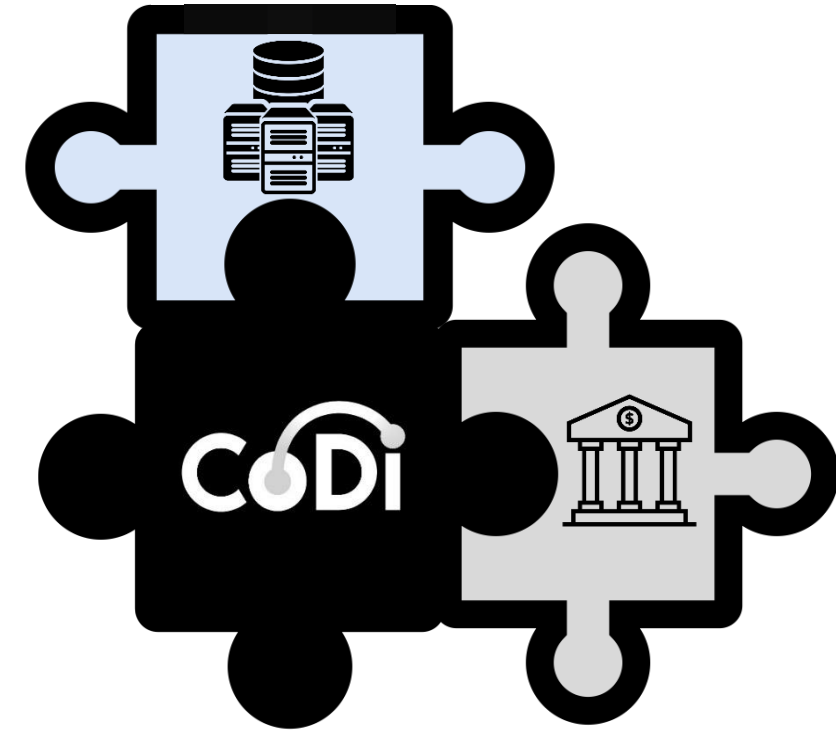
CoDi[®]: como encajan las piezas

- CoDi toma ventaja de la infraestructura existente del SPEI[®].
- Los beneficios del SPEI[®] se transfieren a CoDi[®]:
 - Servicios en tiempo real
 - Altos estándares de seguridad
 - Operación 24/7



CoDi®: como encajan las piezas

- Además, el SPEI® permite la interoperabilidad entre cualquier tipo de institución financiera que participe en el sistema de pagos.
- Todos estos participantes pueden permitir a sus clientes el uso de CoDi® para transacciones entre cualquier persona.



CoDi®: como encajan las piezas

- En CoDi®, la solicitud de pago puede iniciarse por personas físicas o morales, permitiendo cualquier combinación de operaciones entre estas personas.
- Para que lo anterior pueda suceder, ocurre un proceso de verificación previo que tiene diferentes requisitos dependiendo del tipo de usuario.
- Los pagos se convierten en “*Usuario a Usuario*”.

