



## Manual de Oboarding API Portal - ECR

#### Histórico

| Versión | Fecha      | Descripción             | Autor    |
|---------|------------|-------------------------|----------|
| 1.0     | 28/01/2022 | Creación del documento. | BLENDED. |



# Índice

| Introducción  | 3  |  |
|---|----|--|
| Registro de usuario en el portal                            | 3  |  |
| Ambientes   |    |  |
| Sandbox   | 10 |  |
| Homologación  | 10 |  |
| Producción  | 10 |  |
| Validación de usuario                                       | 10 |  |
| Gestión de Aplicaciones (APIS)                              |    |  |
| Menú de aplicaciones  | 12 |  |
| Dentro de una API   | 13 |  |
| Acceso a APIS   | 13 |  |
| Transición del ambiente Sandbox al ambiente de Homologación |    |  |
| Preguntas Frecuentes  |    |  |



#### Introducción

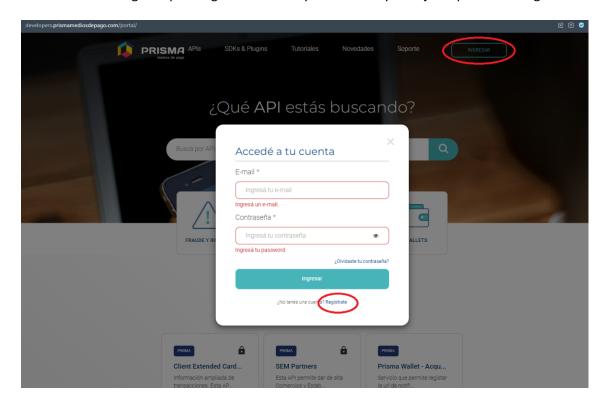
Este documento tiene como objetivo explicar el procedimiento para el registro en el API Portal, sus características y como a través de la administración de compañías, equipos y proyectos poder integrar las diferentes interfaces de programación de aplicaciones (API), logrando ser usadas en diferentes ambientes o entornos ya sea de prueba o productivos.

## Registro de usuario en el portal

El proceso se inicia dando de alta el usuario que quiere realizar la integración, para ello se ingresa en el navegador de internet a la siguiente URL:

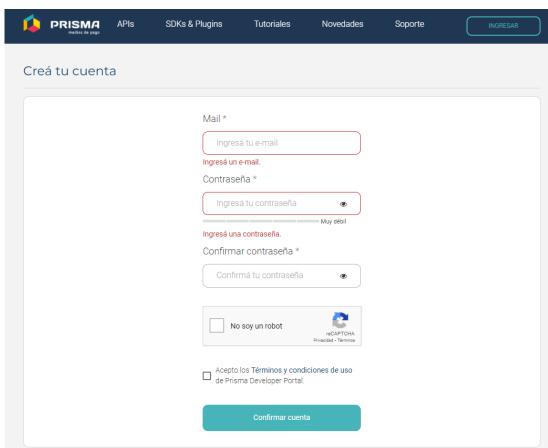
#### https://developers.prismamediosdepago.com/portal/

Una vez dentro se selecciona en la parte superior derecha el botón "Ingresar", el cual desplegará una ventana emergente para ingresar el email y contraseña y debajo se presiona "Regístrate".

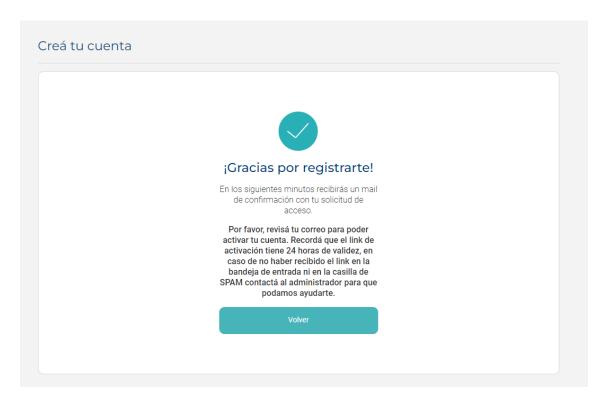


Posteriormente se desplegará una nueva ventana donde se debe completar con un correo electrónico y una contraseña válida, además de aceptar los términos y condiciones para seguidamente presionar el botón "Confirmar Cuenta".



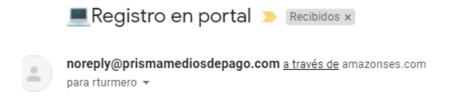


Completados estos pasos se recibirá un enlace de activación de la cuenta en el correo electrónico que se haya ingresado al registrarse. En caso de no recibir el enlace en la bandeja de entrada, se debe revisar la bandeja de SPAM en la casilla de correo. Este enlace tiene una validez de 24 horas.





En la bandeja de correo electrónico se recibirá un mail con el enlace para la activación de la cuenta, como aparece a continuación:





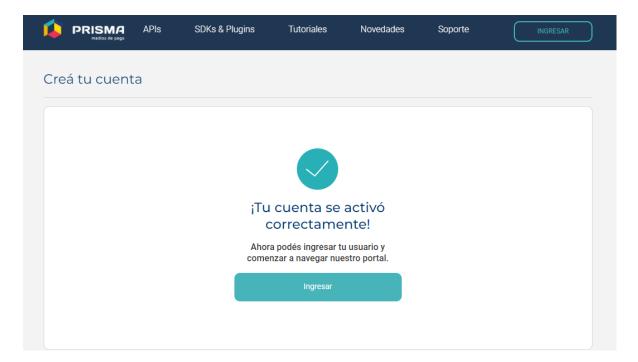
#### Hola rturmero@gmail.com

Para poder confirmar tu registro, te pedimos que ingreses al siguiente link de Confirmacion

Si has recibido este e-mail por error, te pedimos que lo desestimes.

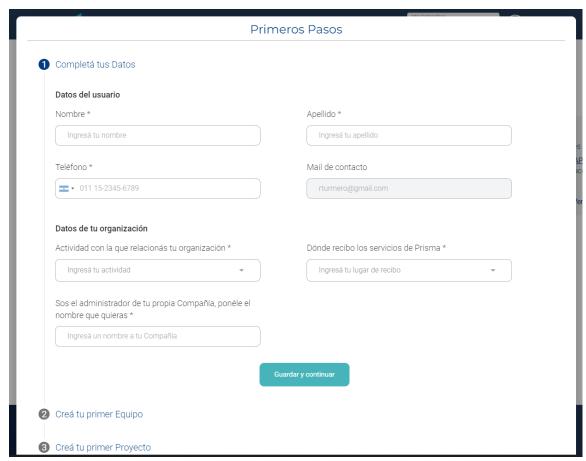
#### Equipo Prisma

Al presionar el enlace la cuenta quedará activa y se podrá iniciar sesión en el Portal.



Una vez registrado y verificado se puede tener acceso al portal con el email y contraseña proporcionados. En el primer ingreso se solicita que se complete la información del usuario.

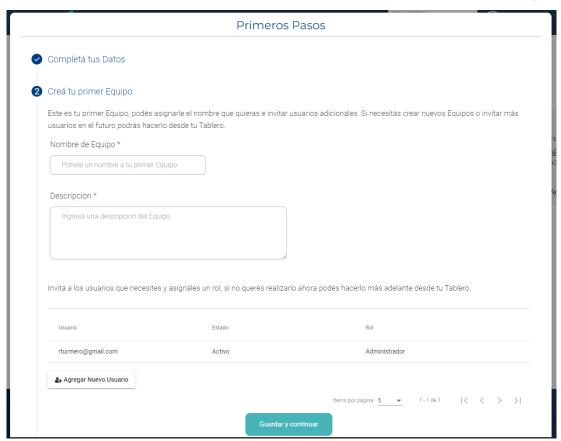




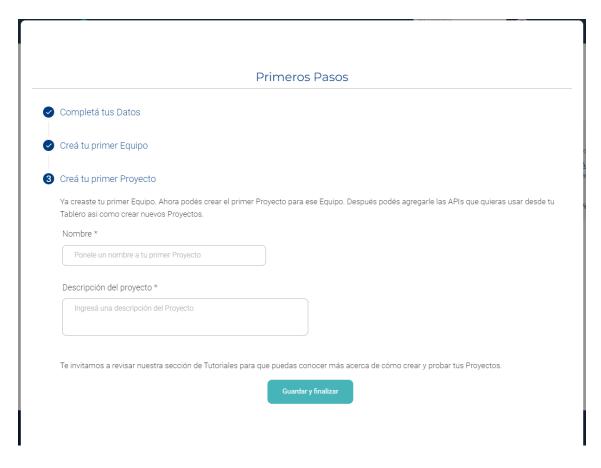
Seguidamente se completa la información del equipo, con el respectivo nombre, descripción y los integrantes que lo van a conformar mediante sus correos electrónicos, esto se puede modificar como veremos más adelante. Una compañía puede tener varios equipos de colaboradores, en cada equipo de trabajo pueden participar varios usuarios y a su vez cada equipo puede desarrollar varios proyectos.

Una buena práctica es agrupar los productos API en proyectos según se correspondan con su utilización en proyectos internos de la empresa. También generar equipos de colaboradores que reflejen la organización interna de la empresa y vincular los proyectos a los equipos de trabajo que correspondan.



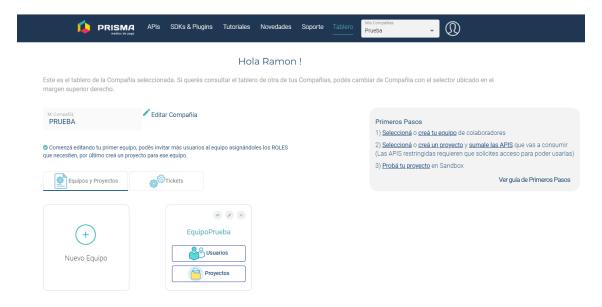


Seguidamente se crea el proyecto; definiendo el nombre y la descripción de este, el cual será usado por el equipo y en donde se podrán agregar el conjunto de APIs que quieran aplicar.

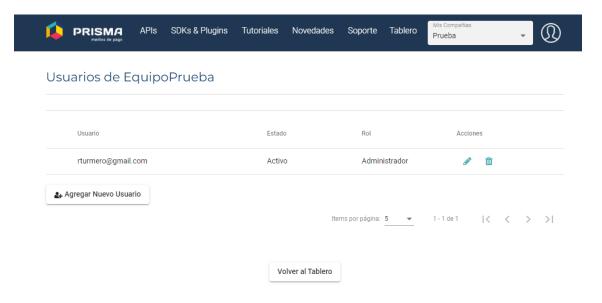




Una vez creado el primer proyecto, se despliega en el portal el Tablero, donde se administran y muestran el conjunto de equipos conformados por la compañía y estos a su vez los proyectos que están asignados.



En el observamos el equipo creado y la opción de crear más equipos, así mismo en cada equipo podemos ingresar al panel de "usuarios", donde podemos agregar más usuarios y administrar los roles de cada integrante del equipo.

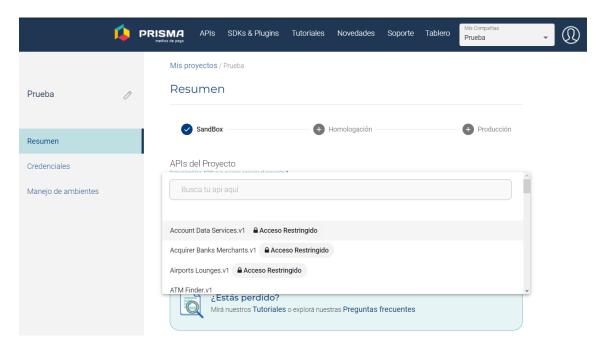


Así mismo en el tablero, en cada equipo podemos ingresar al panel de "proyectos", donde podremos observar los proyectos existentes y hasta en cual ambiente se encuentran (sandbox, homologación, producción). Para realizar el cambio de ambiente a homologación y a producción se requiere hacer una validación de usuario.





Se puede observar una vez dentro de "proyecto" que nos permite agregar las APIs que queremos utilizar, este sería un método para agregarlos, más adelante se explicará otro método.



Al registrarte como usuario en el portal, se tiene acceso al ambiente de Sandbox para realizar pruebas a los proyectos, pero si se desea realizar casos de prueba sobre los productos API con datos específicos de la compañía se debe hacer una transición de ambiente.



#### **Ambientes**

Se mencionó anteriormente que existen tres ambientes: Sandbox, Homologación y Producción, los cuales detallamos a continuación:

#### Sandbox

Por defecto está disponible y permite probar el funcionamiento de las APIs con casos de prueba genéricos que no pueden ser modificados. Los casos de prueba disponibles para testear en Sandbox están en el enlace "Datos de Prueba" dentro de la descripción de cada API.

#### Homologación

Este ambiente se utiliza para realizar casos de prueba sobre los productos API con datos específicos de la compañía. Por defecto este ambiente no está disponible, requiere credenciales y debe ser solicitado por un usuario de la organización. Una vez recibida la solicitud, se procede a la estimación del esfuerzo necesario para montar el ambiente de Homologación y los costos en caso de ser necesarios.

Para el caso en que requiera un costo el montaje del ambiente de Homologación se requiere un acuerdo comercial entre Prisma y la empresa para llevarlo a cabo. Una vez acordado se otorgan las credenciales de Homologación.

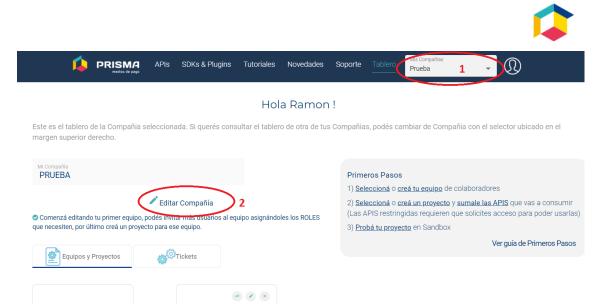
#### Producción

Desde este ambiente se acceden a los servicios y datos productivos. Por defecto este ambiente no está disponible, requiere credenciales y debe ser solicitado por un usuario de la organización. Cuando las credenciales son habilitadas, el usuario administrador de la compañía recibe una notificación por correo electrónico. Las credenciales de producción estarán disponibles para el usuario con rol administrador en la solapa "Credenciales" del detalle del proyecto. El proyecto productivo sólo puede ser borrado por el administrador de la compañía.

#### Validación de usuario

Para poder solicitar el cambio a los ambientes de homologación o producción se necesita tener asignado un número de cliente Prisma, el cual se puede solicitar en el portal con los siguientes pasos:

- 1. Ingresar en el portal con el usuario (email) y contraseña.
- Seleccionar la compañía la cual deseas validar, desde el selector "Mis Compañías" ubicado en el panel superior derecho (Verificar que tengas rol de Administrador en esa Compañía).
- 3. Ingresar al menú "Tablero" y presionar el enlace a "Editar Compañía".

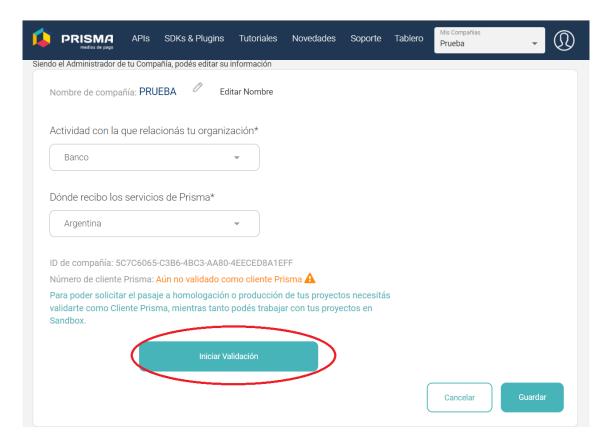


4. Seleccionar el botón "Iniciar Validación".

Nuevo Equipo

EquipoPrueba

Usuarios



En el caso de recibir los servicios de Prisma dentro del país, se debe completar con el CUIT y presionar el botón "Aceptar".





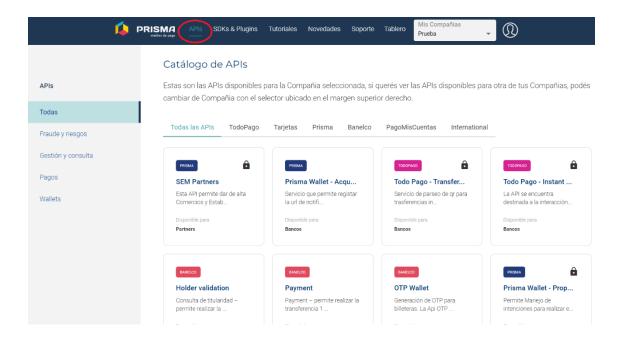
Se completa y adjunta la información de usuario, de organización y de pago requerida en el formulario y se presiona el botón "Guardar". Un asesor comercial se estará poniendo en contacto para poder terminar de validarte como cliente Prisma.

# Gestión de Aplicaciones (APIS)

#### Menú de aplicaciones

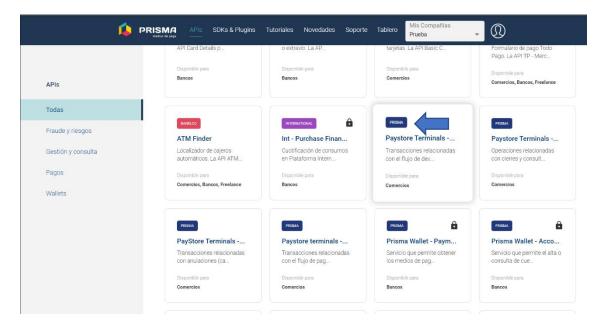
Ingresar al panel de "APIS" en la parte superior izquierda se encontrará el catálogo completo de las interfaces de programación de aplicaciones, donde podrá refinar su búsqueda según producto y categoría.





#### Dentro de una API

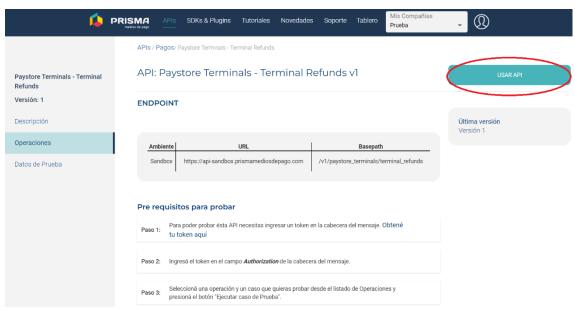
Al seleccionar una aplicación será redireccionado al menú de esta API, donde podrá ver sus requisitos, versión, la opción de ejecutarla.



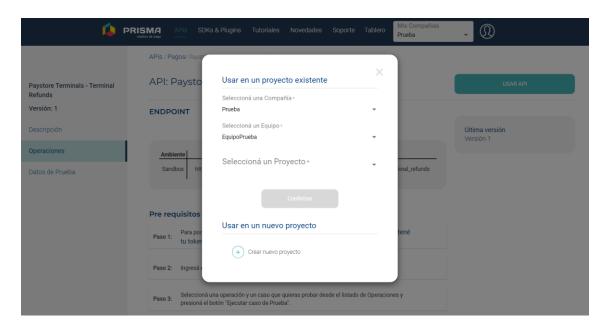
#### Acceso a APIS

Existen varias maneras para agregar la API a un proyecto; una de las maneras dentro de la API en la opción de "operaciones de la API", tenemos la URL usada, en este caso, en el ambiente de Sandbox y el Basepath de la API, así como sus prerrequisitos para usar y las operaciones que podemos realizar. Para integrarla al proyecto de la compañía presionamos el botón "Usar API".



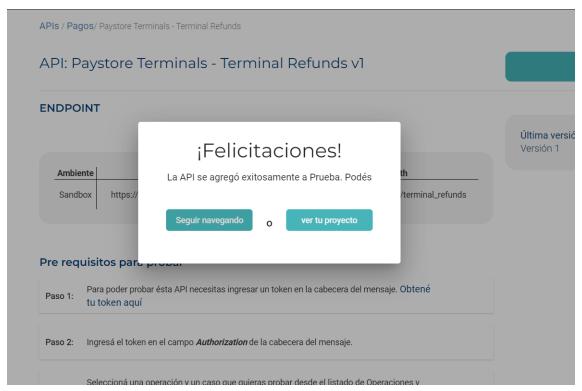


Esto desplegará la configuración de que en cual compañía, equipo y proyecto que quiere agregar la API.



Una vez agregada la API al proyecto mostrará un mensaje como el siguiente:

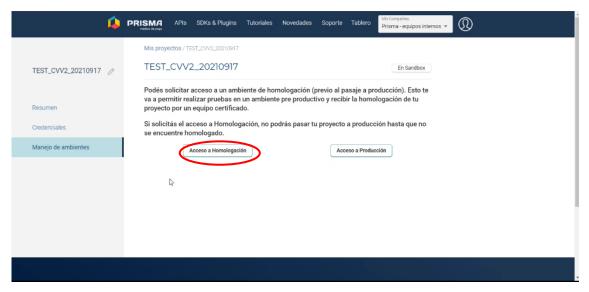




### Transición del ambiente Sandbox al ambiente de Homologación

Para realizar esta solicitud de cambio de ambiente ingresamos al "Tablero" dentro de la Compañía a realizar la transición, en "Mis Proyectos" seleccionamos el proyecto y dentro del mismo en "manejo de ambientes" solicitamos las credenciales para el Acceso a Homologación.

Cabe destacar que la compañia al que pertenezca el proyecto tiene que estar validada como cliente Prisma y que el usuario debe ser administrador de la compañía.

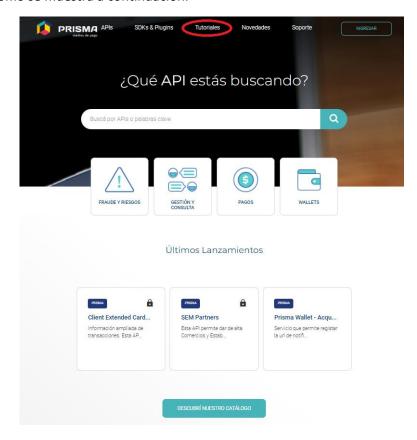


Cuando se selecciona el botón para solicitar acceso al ambiente de Homologación o Producción se generará un ticket de solicitud de pasaje de ambiente, que cuando sea aprobado va a permitir ver en el menú "Manejo de ambientes" tu proyecto en el ambiente al que solicitaste acceso y tendrás habilitadas las credenciales para ese ambiente y proyecto en el menú "Credenciales".



# Preguntas Frecuentes

El portal ofrece una sección de información adicional en la parte superior del API Portal llamada Tutoriales como se muestra a continuación:



También puede tener acceso a los tutoriales a través de este enlace.