





BOOTCAMP

IT TOOLS SET UP



Check list para estar listo

Utiliza esta lista para verificar que tienes todos los accesos y configuraciones necesarias para iniciar el bootcamp! En las próximas slides tendrás el detalle de cada una de las Tools.

- Usuario de Red / Usuario LDAP / E-mail
- Meli Tools
- ✓ VPN
- ✓ Mordor
- ✓ Dory
- ✓ Shield
- ✓ Slack
- Meli Answer
- ✓ Github y Claves ssh
- Ides o Editores de Texto
- ✓ <u>Fury</u>
- ✓ Docker
- ✓ Postman
- ✓ New Relic
- Opsgenie
- ✓ DataDog
- Configuración de equipo



Usuario de Red/Usuario LDAP y E-Mail

Usuario de Red/Usuario LDAP y E-Mail

Las credenciales de los usuarios las vas a estar recibiendo vía whatsapp. El usuario de red lo vas a utilizar para ingresar a todos los aplicativos internos de MELI, además de tu computadora.



Meli Tools

Meli Tools

Para acceder a las Meli Tools deben habilitar la sincronización de su cuenta de google y el navegador, Arriba a la derecha en el icono de avatar, debes loguearte con tu cuenta de google, luego te pedirá confirmar y vincular los datos. Es importante que una vez que ingreses a la tool, selecciones tu país.

Si luego de eso aun no aparecen las Meli Tools, pueden instalarse manualmente a través del siguiente enlace: Meli Tools en Chrome Web Store.





Shield

Shield

Es el aplicativo que debes utilizar cuando necesites solicitar algo a el área de soporte o cualquier otra área de Internal Systems o Seguridad Informática.

http://shield.adminml.com



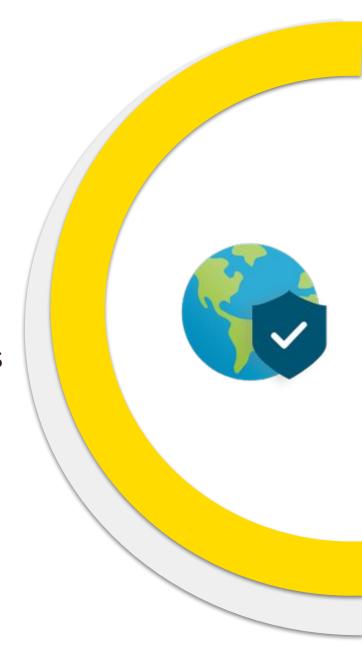
VPN

VPN

Para conectarse a la vpn utilizamos una aplicación que ya se encuentra instalada en tu computadora, se llama Globalprotect. En caso de que te lo solicite debes colocar la dirección del portal elastic-portal.networking-is.net.

Luego de esto puedes conectarte, te solicitará conectarte con tu usuario y contraseña y si es tu primera vez deberás configurar el MFA para el cual necesitas tener en tu teléfono instalada la aplicación Guardian (Android, IOS).

Una vez conectado podrás navegar hacia los aplicativos internos. Es importante que pruebes que puedas ingresar a Zoom conectado a la VPN.



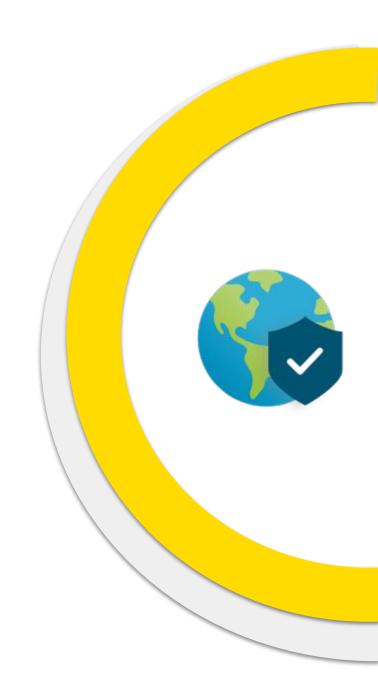
VPN - Troubleshooting

- No me funciona Zoom cuando estoy en la VPN.
 - Para solucionar esta situación te pido que crees un ticket en <u>Shield</u> buscando la siguiente categoría
 - -> "VPN (GlobalProtect) Nuevos Accesos"

En la descripción completa con lo siguiente:

"Necesito poder acceder al ZOOM conectado a la VPN ya que tengo clases de Bootcamp por dicha plataforma"

El resto de los campos pueden ir con un "-"



Mordor

Mordor

En este aplicativo podrás gestionar tus contraseñas. Para poder acceder al mismo primero debes conectarte a la vpn y luego ingresar a Mordor e iniciar sesión con tu usuario de red y contraseña. Tienes que utilizar la opción de cambiar todas las contraseñas juntas.

Es importante que una vez realizado el cambio de contraseña bloquees la pantalla de la computadora (Option + Command + Q) finalmente ya puedes desbloquear la computadora con tu nueva contraseña.



Mordor - Troubleshooting

 Modifique las contraseñas y no me toma los cambios.

Puede llegar a tardar hasta 24 hs el cambio de pass en algunos casos. Para forzar el cambio puedes abrir una terminal y ejecutar el siguiente comando (reemplaza userName por el nombre de tu usuario):

su userName

El sistema te pedirá el password, ingresa el nuevo que has modificado en Mordor.

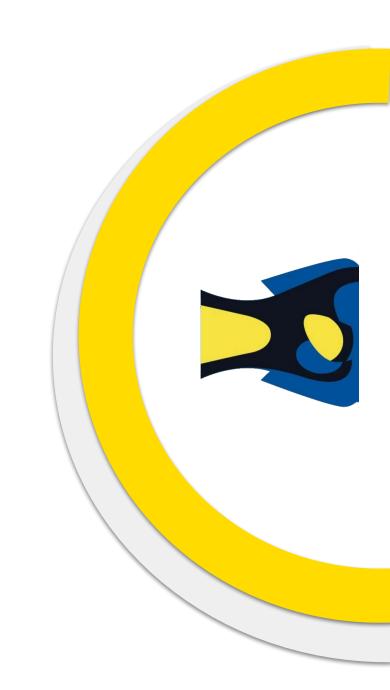


Dory

Dory

Es una herramienta para la autogestión en el recupero de contraseñas. El cambio de claves en Dory servirá tanto para los casos de olvido de contraseña, como también cuando la contraseña haya caducado luego de los 90 días estipulados por Mordor.

Para más info de como recuperar tu contraseña, te invito a leer el <u>post</u> de Workplace.





Slack

Slack

Es una plataforma de chat utilizada mayormente por el área de IT.

http://meli.slack.com



Slack

Canales:

Reemplaza la "X" por el número correspondiente a tu wave:

#team-itb-wave×-general

Este canal es para temas generales y comunicaciones del Bootcamp (encuestas, feriados, info importante)

#team-itb-waveX-practicas

Este canal es para consultas sobre el contenido y las prácticas del Bootcamp

#team-itb-soporte_plataformas

Channel utilizado para los Bootcamp de analistas para gestionar soporte de inconvenientes con las plataformas

#anuncios

Este canal es para comunicaciones de MELI





Meli Answer

Meli Answer

Es un blog donde se encuentran diferentes preguntas de desarrollo entre los diferentes desarrolladores y áreas de meli, actualmente se utiliza más slack. Debes loguearte con tu cuenta de google con el botón de Sign In With Google.

https://mercadolibre.cloud.answerhub.com





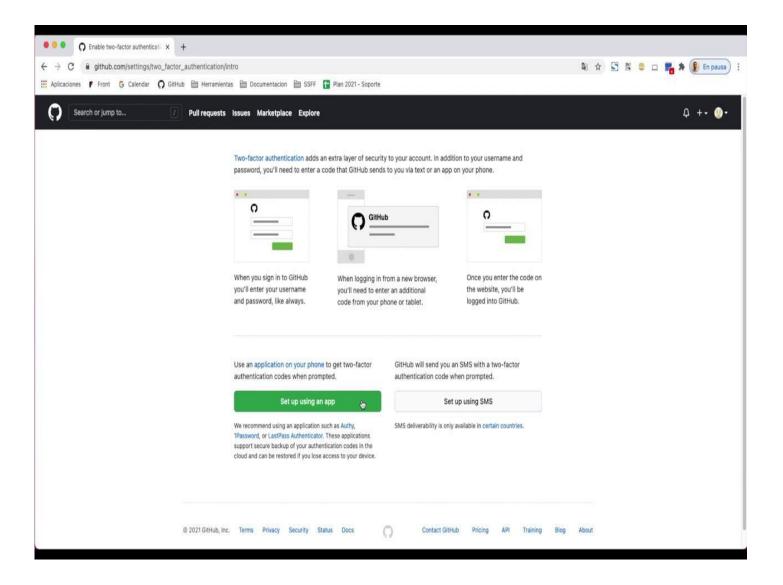
Github y Claves ssh

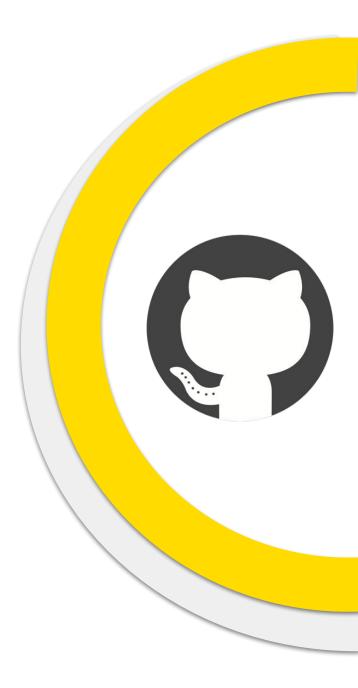
Github y Claves ssh

Para que te agreguen a la organización de github debes tener una cuenta de github con tu email @mercadolibre.com agregado como publico en tu perfil de github y también configurado la autenticación por 2 pasos, aquí hay una guia para estos 2 requisitos, luego de esto deberás recibir un email para confirmar unirte a la organización. Una vez estés dentro de la organización deberás configurar las claves ssh tanto en github como en tu computadora puedes seguir esta guia de github para realizarlo Guia de ssh.

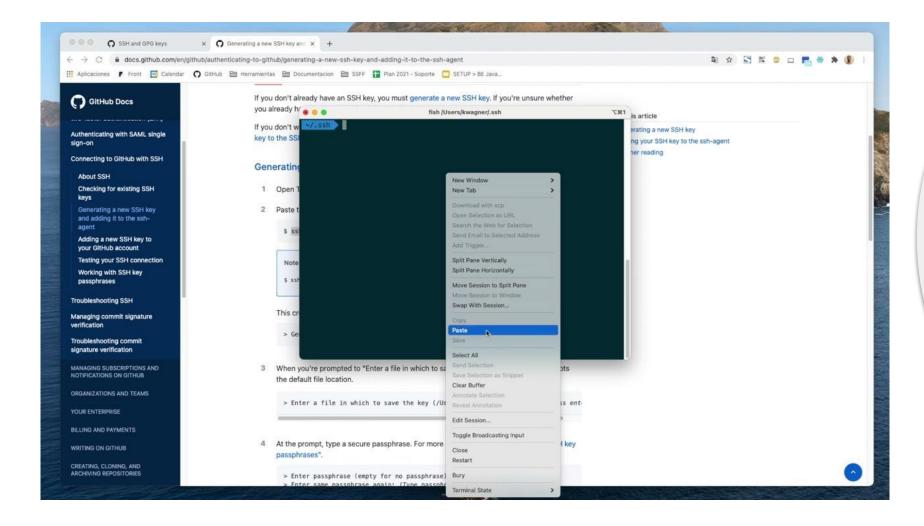


Github - ¿Como hacer a mi e-mail publico?





Clave SSH - ¿Como la enlazo a GitHub?





Github y Claves ssh - Troubleshooting

- No me llego el mail de invitación al repo de Meli
 - El proceso de envío de invitaciones puede tardar 24hs en correr. Si luego de ese periodo no lo recibes, avisale al profe!





IDEs o Editores de Texto

IDEs o Editores de Texto

En tu computadora ya vienen por defecto diferentes IDEs tales como, Vs Code, Sublime Text, IntelliJ y Brackets. Puedes usar cualquiera de estos, pero en caso de que no se encuentre el de tu preferencia puedes instalarlo sin ningun problema





Fury

Fury

Es una herramienta de creación/administración de proyectos dentro de Meli, este se encarga de generar la infraestructura necesaria para el proyecto, además cuenta con diferentes servicios como creación de DBs, gestión de variables de entorno, y archivos de configuración donde los mismos ya se encuentran integrados con el sistema interno de Meli.

Para solicitar acceso a fury solo se debe enviar el ticket por shield.

https://web.furycloud.io/



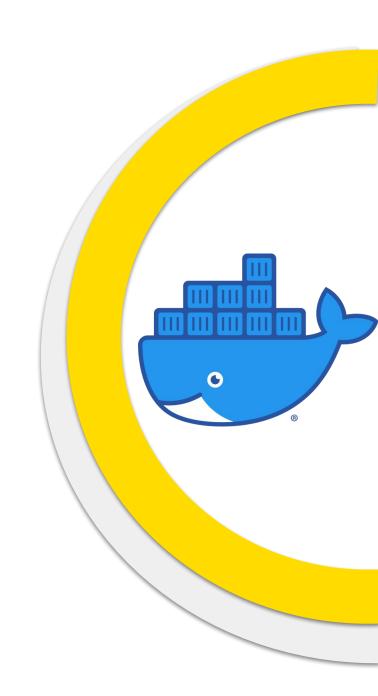


Docker

Docker

Es una aplicación de contenedores que permite tener diferentes entornos de desarrollo ejecutando diferentes aplicaciones o incluso varias instancias de las mismas aplicaciones en un ambiente estándar sin que entren en conflicto unas con otras

Este se encuentra por defecto en tu computadora ya que es necesario cuando intentas correr una aplicación de fury con el comando "fury run".



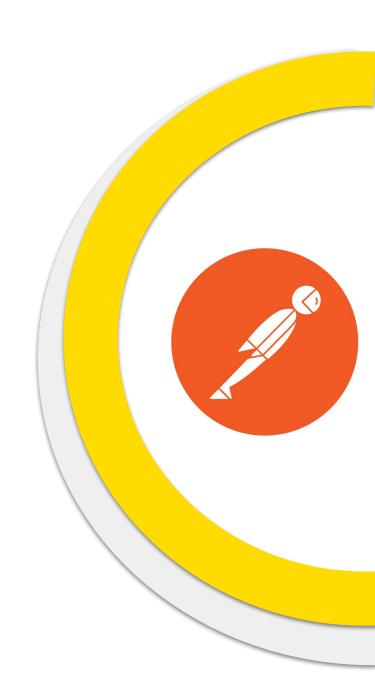


Postman

Postman

Es una aplicación que te permite testear una API ya sea desarrollada por ti o que esté disponible a través de internet, en la misma se pueden crear colecciones con diferentes conexiones a una API en comun, ademas te permite compartirla con otros desarrolladores

Se encuentra instalada por defecto en tu computadora





Jira

Jira

utilizamos tableros Jira para organizar los equipos y aplicar metodologías ágiles. Existen diferentes proyectos Jira según los equipos, el acceso a estos tableros depende del encargado del mismo.

https://mercadolibre.atlassian.net/jira/your-work





New Relic

New Relic

Es una herramienta de monitoreo que permite detectar problemas en las aplicaciones de meli y generar alertas para revisarlos. El acceso se solicita a través de shield.

https://login.newrelic.com/login



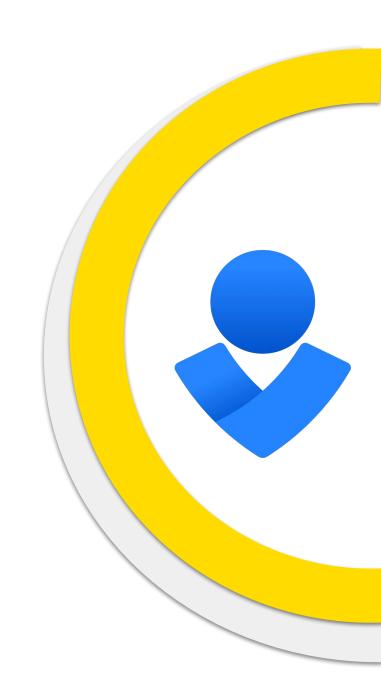


Opsgenie

Opsgenie

Es el servicio que utilizamos para administrar y realizar seguimiento sobre las alertas generadas por new relic. El líder de cada equipo es responsable de sumar a los colaboradores a las rotaciones correspondientes.

https://mercadolibre.mercadolibre.auth0.com/samlp/Tr 2aFhQdbjYQOEsgoy3sLmprlmqlKTGl





DataDog

DataDog

Permite monitorear el tráfico de red de las aplicaciones meli.

https://app.datadoghq.com/account/login/id/c2Tgu3





Verificar la configuración del equipo

Verificar la configuración del equipo

Ejecutar uno a uno los siguientes comandos en la terminal, todos deberían devolver algún resultado. Es importante tener en cuenta que en caso de que alguno de ellos no de respuesta, primero tenemos que intentar cerrando la terminal y abriendo una nueva, si luego encontramos un error de "comando no encontrado", contactar con soporte:

- ✓ brew
- python3
- ✓ git
- fury
- ✓ go version
- ✓ sdk version
- ✓ nvm
- ✓ npm
- ✓ node --version
- ✓ ruby -v
- mvn -version
- ✓ redis-cli
- ✓ elasticsearch --version
- kibana
- ✓ java -version
- ✓ docker --version

*: Si los comandos de npm y node --version dan error puede solucionarse ejecutando nvm install









Los invitamos a completar la siguiente encuesta sobre el primer día del Bootcamp.
¡Es muy muy importante para nosotros contar con su feedback!

Solamente les tomará unos minutos completarla:)



Link a la encuesta

