



# **FUNDAMENTOS DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN**

NOMBRE:

ALEJADANDRO EMERSON QUIÑONEZ BORJA

CARRERA:

TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN

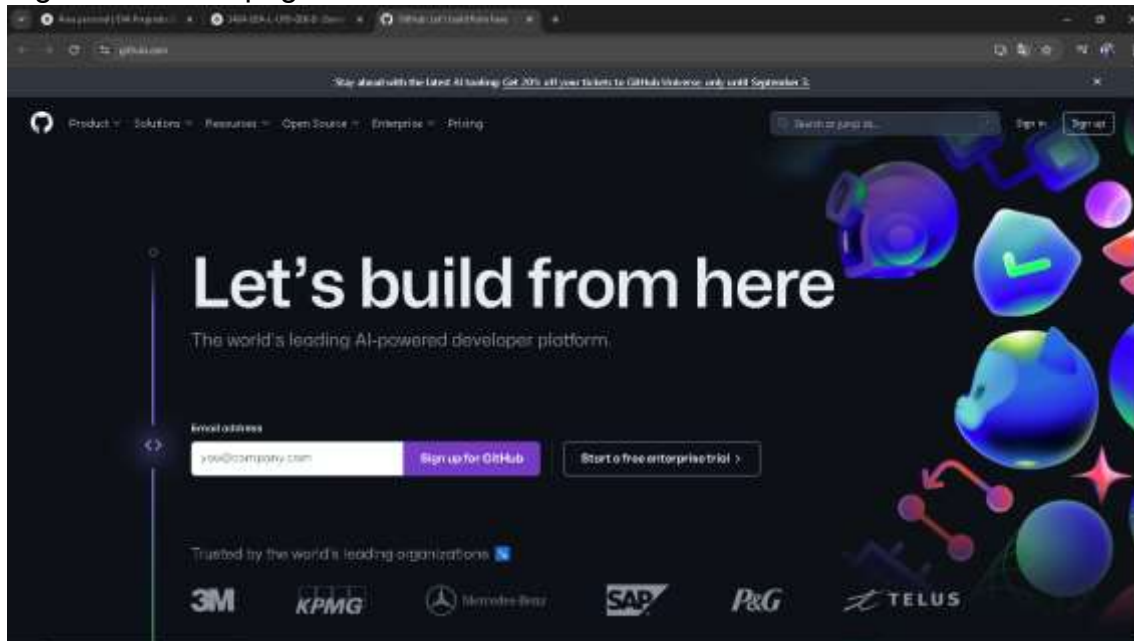
NIVEL:

1<sup>ER</sup> SEMESTRE "D"

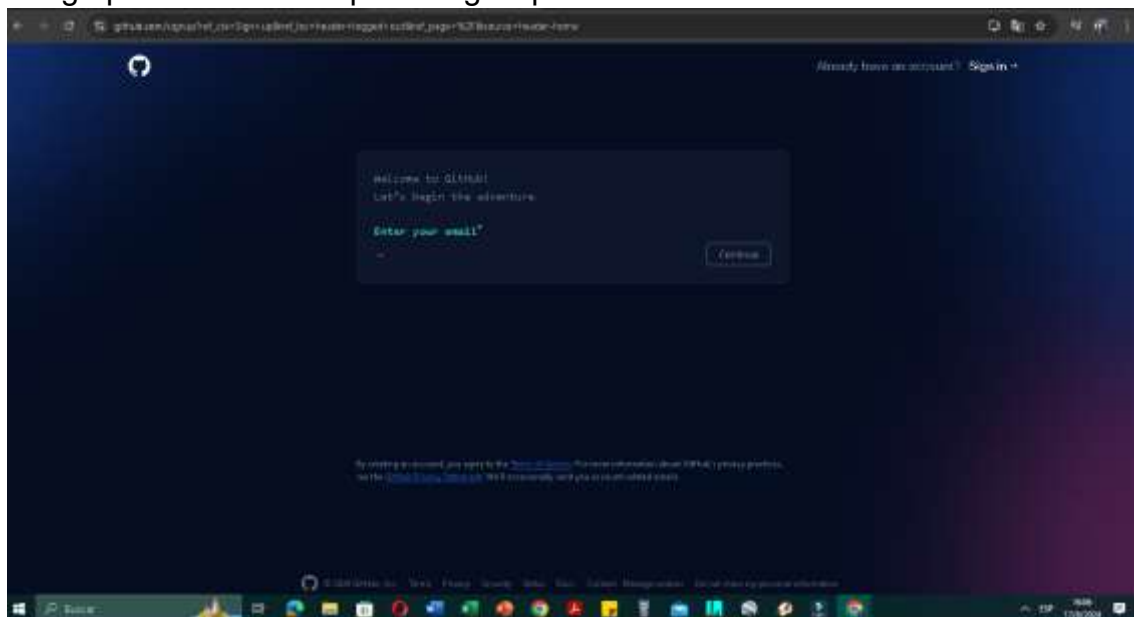
**2024**

## Registro en GitHub/JetBrains e instalación de PyCharm

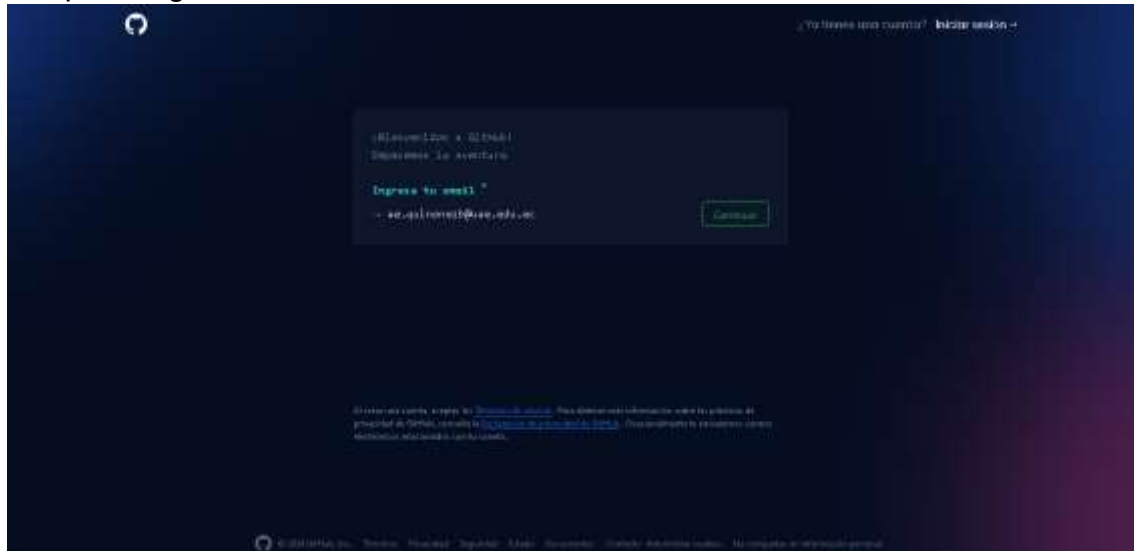
Ingresamos a la página GitHub



Luego presionamos la opción Sign Up



Después ingresamos nuestro correo electrónico estudiantil



Bienvenidos a Q123456789

Escribamos la contraseña

Ingresa tu email \*

eduardo@unex.edu.ec

Continuar

¿Olvidaste tu contraseña?

Al crear una cuenta, aceptas los [Términos de servicio](#). Para obtener más información sobre las políticas de privacidad de Q123456789, consulta la [página de privacidad de Q123456789](#). El uso de esta cuenta es solo para fines educativos y no debe ser compartido.

© 2024 Q123456789. Todos los derechos reservados. | Contacto: soporte@q123456789.edu.ec

Luego ubicamos una contraseña confiable y segura que solo pueda acceder el usuario quien creo la cuenta.



Bienvenidos a Q123456789

Escribamos la contraseña

Ingresa tu email \*

eduardo@unex.edu.ec

Crear una contraseña \*

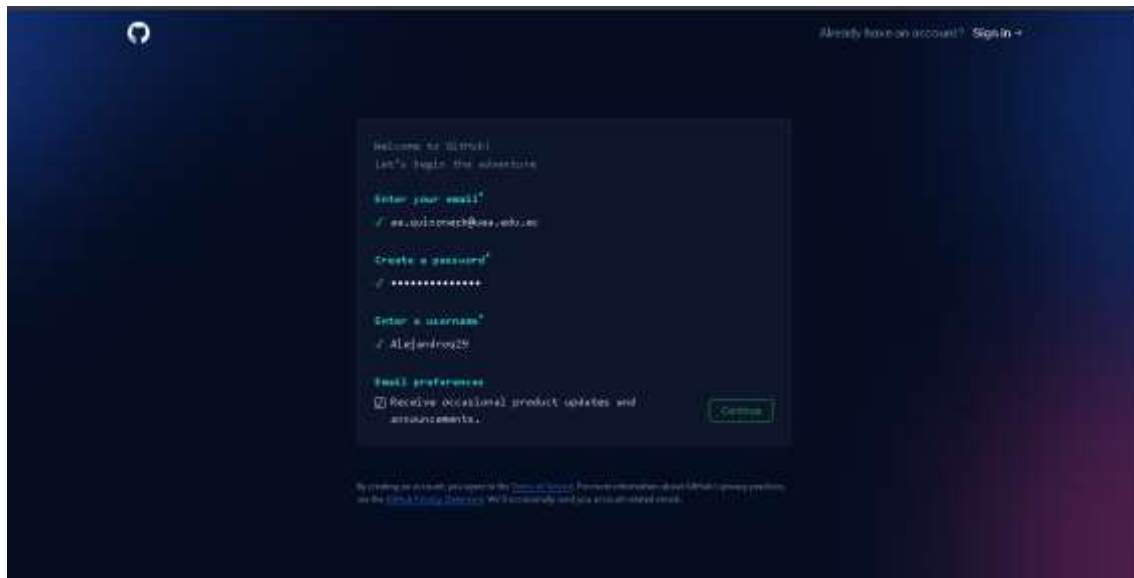
Continuar

¿Olvidaste tu contraseña?

Al crear una cuenta, aceptas los [Términos de servicio](#). Para obtener más información sobre las políticas de privacidad de Q123456789, consulta la [página de privacidad de Q123456789](#). El uso de esta cuenta es solo para fines educativos y no debe ser compartido.

© 2024 Q123456789. Todos los derechos reservados. | Contacto: soporte@q123456789.edu.ec

En esta parte vamos a introducir un nombre de usuario y luego hacemos la verificación en nuestro correo.




The image shows a dark-themed sign-up form for GitHub. At the top left is the GitHub logo, and at the top right is a link that says "Already have an account? Sign in →". The form itself is a light gray box in the center. It contains the following fields and text:

- Header: "Welcome to GitHub!" and "Let's begin the adventure."
- Field: "Enter your email\*" with the example email "alexquintero@ex.com" entered.
- Field: "Create a password\*" with a masked password "\*\*\*\*\*" entered.
- Field: "Enter a username\*" with the username "Alejandro24" entered.
- Section: "Email preferences" with a checked checkbox and the text "Receive occasional product updates and announcements."
- Button: A green "Continue" button.


At the bottom of the form, there is a small line of text: "By creating an account, you agree to the [Terms of Service](#). Password information about GitHub's privacy policies, see the [GitHub Privacy Statement](#). We'll occasionally send you account-related emails."

La cuenta ha sido verificada exitosamente

¿Ya tienes una cuenta? Iniciar sesión


(52099625 - 52099625)  
Expiración: La verificación

Verificar su cuenta




Crear una cuenta

Si eres un usuario antiguo de GitHub, puedes obtener más información sobre los beneficios de propiedad de GitHub, como el acceso a GitHub Actions y GitHub Copilot. Para más información, visita [https://github.com/verifications/confirm/52099625](#). Si necesitas la verificación, puedes volver a intentarlo más tarde.


GitHubPara: QUINONEZ BORJA ALEJANDRO EMERSONSáb 17/08/2024 16:33

Parte del contenido de este mensaje se ha bloqueado porque el remitente no está en la lista de remitentes seguros.

Remitente de confianza Mostrar contenido bloqueado



Here's your GitHub launch code!



Continue signing up for GitHub by entering the code below:

52099625

Open GitHub

Once completed, you can start using all of GitHub's features to explore, build, and share projects.

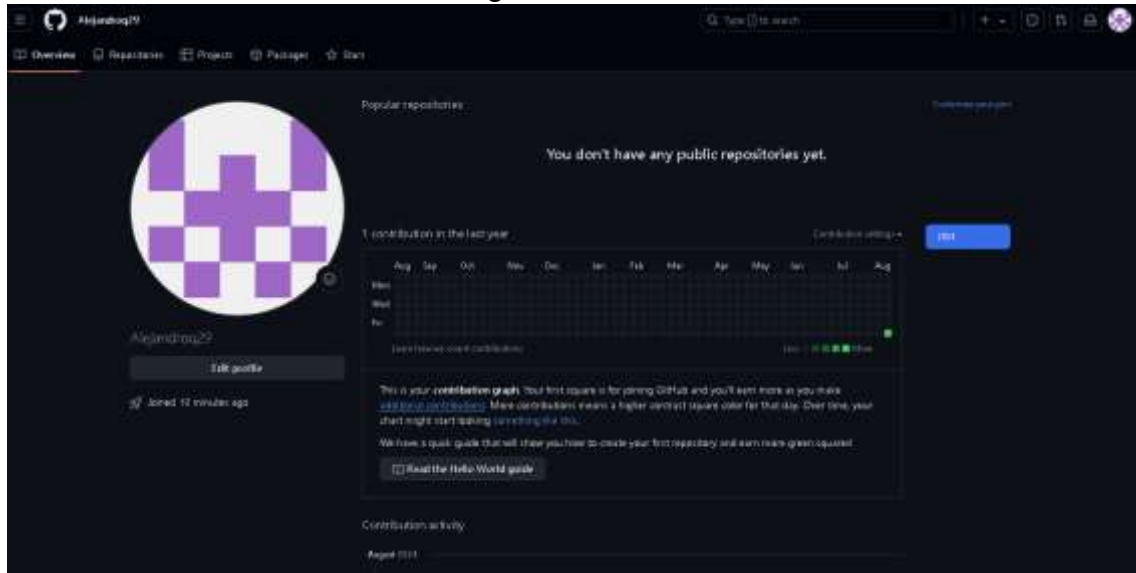
Not able to enter the code? Paste the following link into your browser:  
[https://github.com/account\\_verifications/confirm/e0822ccc-d31b-4e65-9f8e-d974a279ad2/52099625](https://github.com/account_verifications/confirm/e0822ccc-d31b-4e65-9f8e-d974a279ad2/52099625)

Bienvenido de vuelta al nuevo Qui... (1/1)

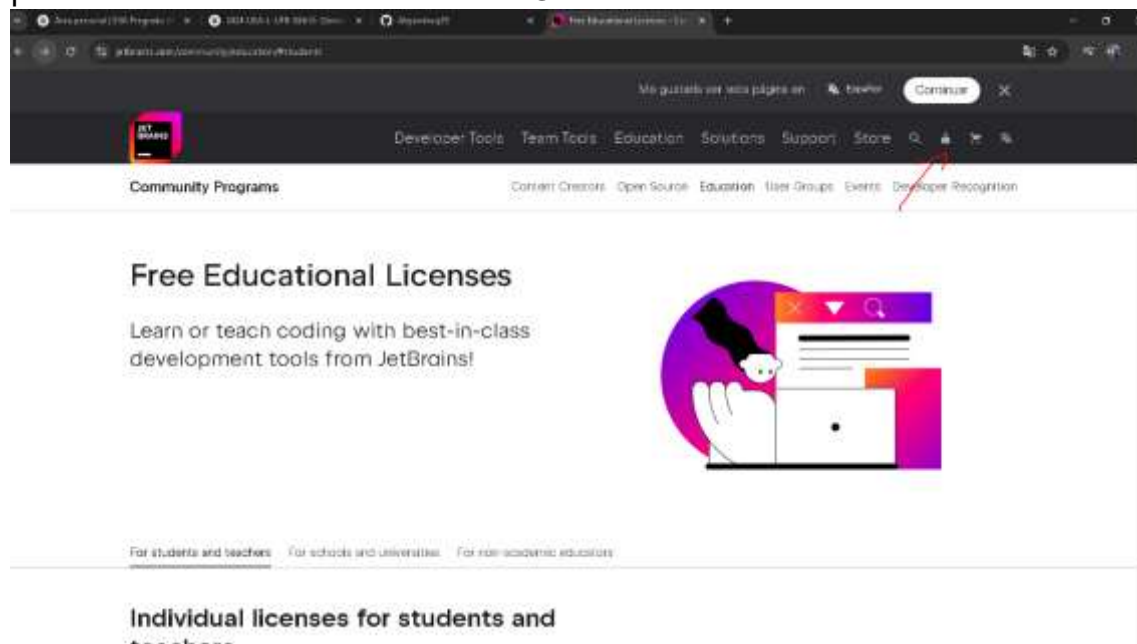
Luego iniciamos seccion



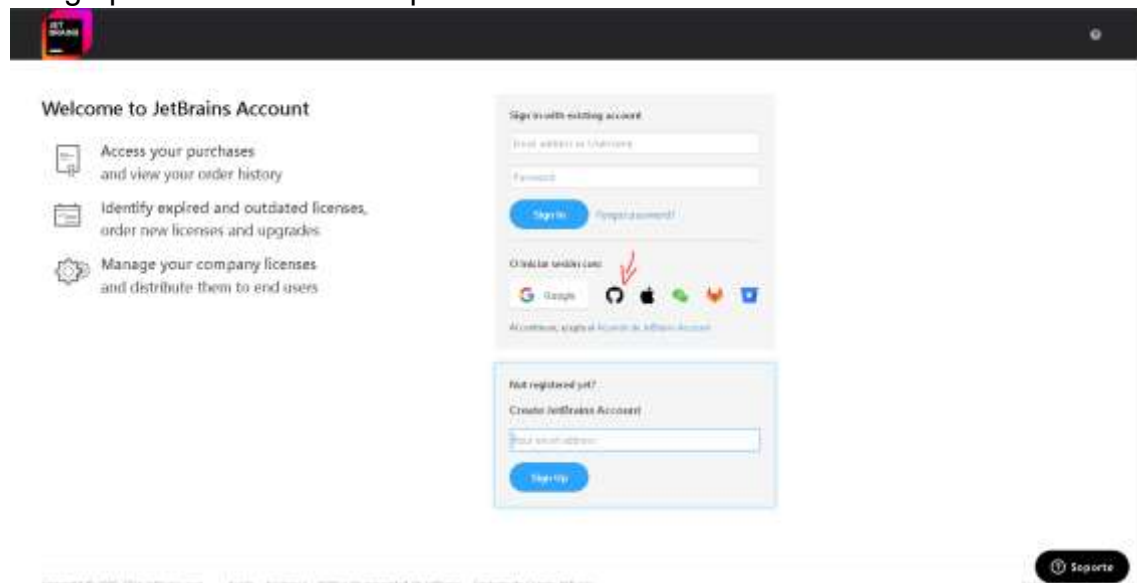
Este es el resultado de nuestro registro



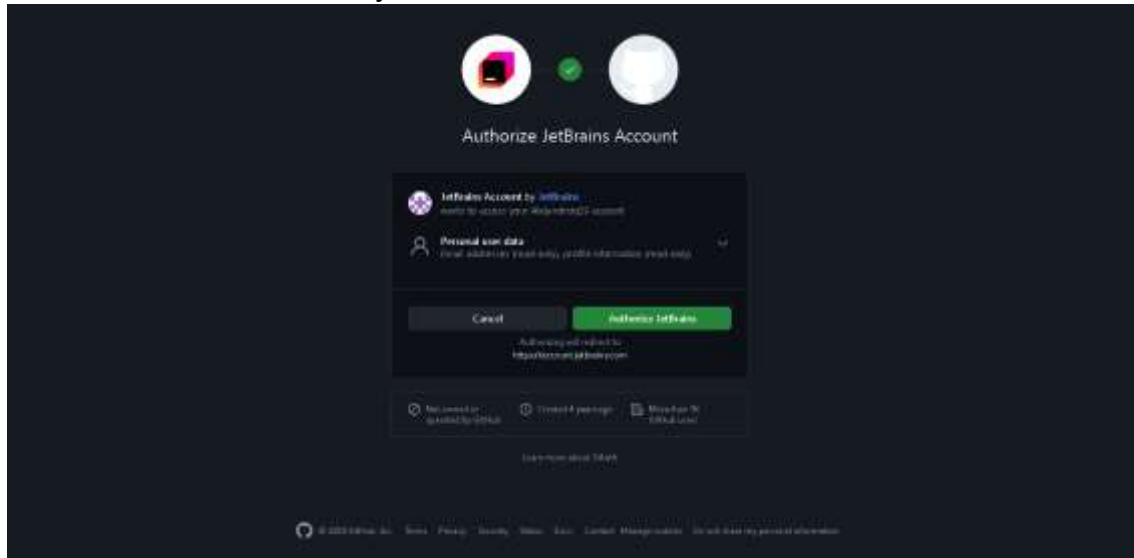
Una vez registrado en GitHub accedemos a la siguiente plataforma JetBrains para sincronizar nuestra cuenta con GitHub.



Luego presionamos GitHub para la sincronizacion.



Sincronizamos la cuenta y damos autorizacion.

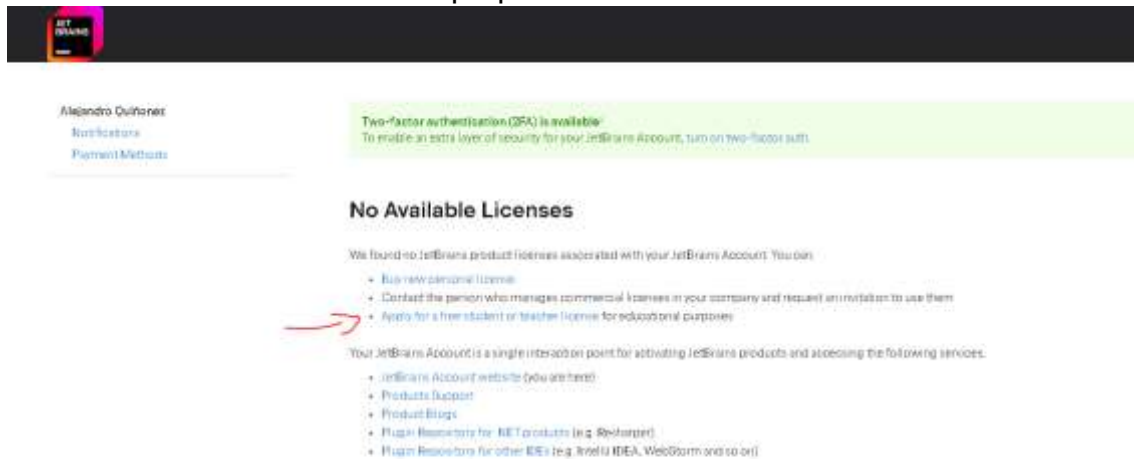


Una vez sincronizada vamos a rellenar los espacios que nos indica y damos aceptar

A registration form titled "Complete Your JetBrains Account Registration". It includes a note: "You can use these credentials to log in to older versions of JetBrains IDEs that don't support user authentication via GitHub." The form has fields for "Email address" (pre-filled with "se.quinonez@ues.edu.ec"), "First Name" (pre-filled with "Alejandro"), and "Last Name" (pre-filled with "Quinonez"). Below these is a note: "This account is the gateway to all of your purchases. Please choose a strong password to protect them." There are fields for "Password" and "Re-enter password", both masked with dots. A checkbox labeled "I have read and I accept the JetBrains Account Agreement" is checked. A blue "Submit" button is below the checkbox. At the bottom, there's a note: "You will receive emails from us in Spanish." with a "Change" link. The footer contains copyright information and links for "Terms", "Privacy", "Security", "Status", "Exit", "Contact", "Manage cookies", and "Do not share my personal information".



Luego nos dirigimos en el siguiente apartado “Apply for a free student or teacher license for educational purposes” le damos clic.



Alexandro Quiñones

Notifications

Payment Methods

Two-factor authentication (2FA) is available  
To enable an extra layer of security for your JetBrains Account, turn on Two-Factor Auth.

### No Available Licenses

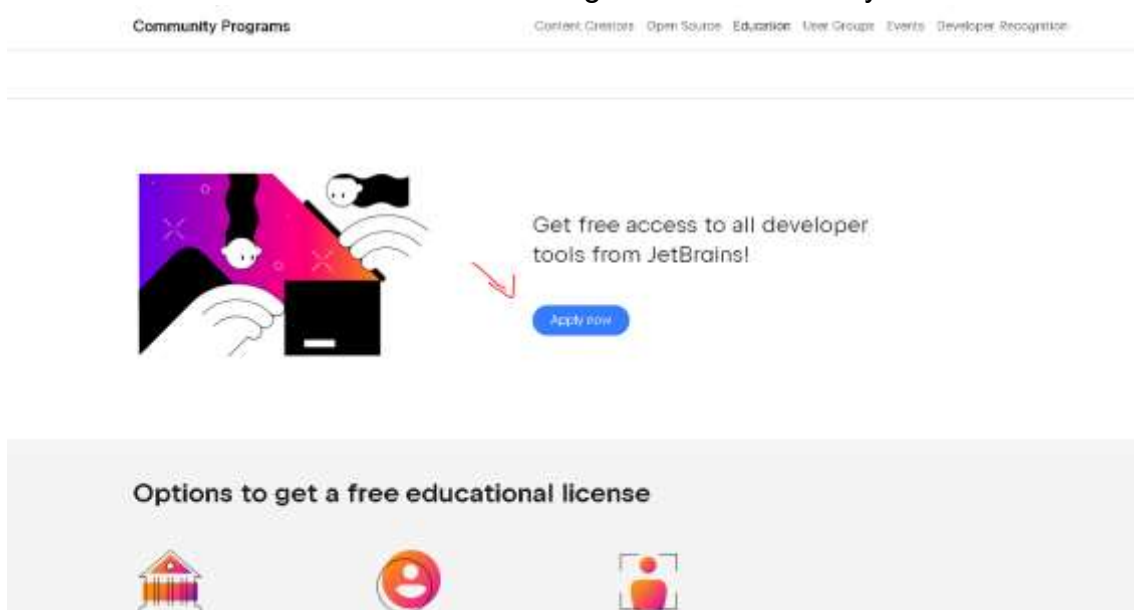
We found no JetBrains product licenses associated with your JetBrains Account. You can:

- Buy new personal license
- Contact the person who manages commercial licenses in your company and request an invitation to use them
- [Apply for a free student or teacher license for educational purposes](#)

Your JetBrains Account is a single interconnect point for activating JetBrains products and accessing the following services:


- JetBrains Account website (you are here)
- Product Support
- Product Blogs
- Plugin Repository for IDE products (e.g. ReSharper)
- Plugin Repository for other IDEs (e.g. IntelliJ IDEA, WebStorm and so on)

Ya realizado lo ante mencionado nos dirigimos a esta boton y le damos clic



Community Programs




Content Creators · Open Source · Education · User Groups · Events · Developer Recognition



Get free access to all developer tools from JetBrains!

[Apply now](#)

### Options to get a free educational license



Aquel boton nos envia a un apartado donde tenemos que llenar lo que nos solicita.



## Productos JetBrains para el aprendizaje

Antes de enviar su solicitud, lea [las preguntas frecuentes](#) y las [condiciones de la suscripción educativa](#).

Solicitar con: [Correo electrónico de la universidad](#) | Carnet ISCID/TIC | Documento oficial | GitHub

Estado: ☐ Soy estudiante ☒ Soy docente

País: Ecuador

Dirección de correo electrónico: es.quinonez@uea.edu.ec

Nombre: Alejandro Quíñonez

☒ He leído y acepto el [Acuerdo de Cuenta de JetBrains](#)

☐ Me gustaría recibir información acerca de los productos JetBrains y JetBrains Academy, incluso invitaciones e investigaciones relacionadas @

Al enviar este formulario, acepto que los datos personales que he introducido serán procesados para los fines explicados anteriormente y de acuerdo con la configuración que he seleccionado. Puedo administrar mis preferencias de consentimiento desde [mi perfil](#) o utilizar el enlace para cancelar la suscripción que se incluyó en cada correo electrónico. JetBrains s.r.l. tratará los datos personales de conformidad con la [Política de privacidad de JetBrains](#) y podrá contar con la ayuda de [Lametric](#) para dicho tratamiento.

[SOLICITAR PRODUCTOS JETBRAINS](#)

Luego de todo el procedimiento tendremos los producto de JetBrains



## Productos JetBrains para el aprendizaje

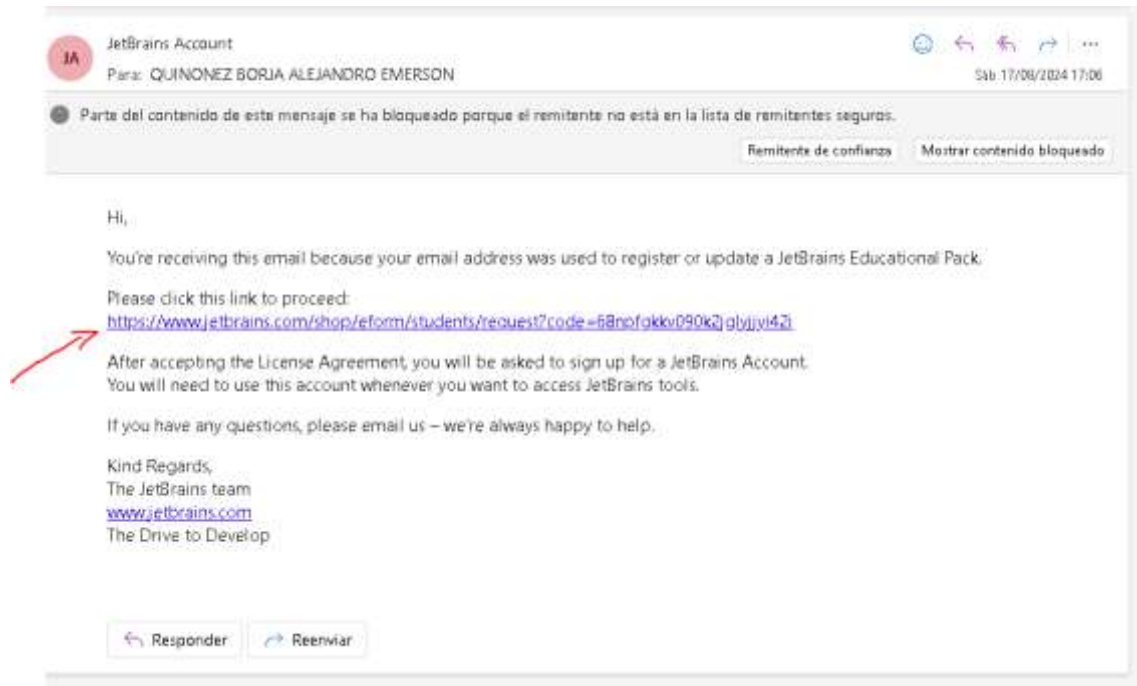
¡Gracias!

Siga las instrucciones que aparecen en el correo electrónico de verificación que le hemos enviado a es.quinonez@uea.edu.ec. Puede vincular su JetBrains Educational Pack a otra dirección de correo electrónico más adelante.

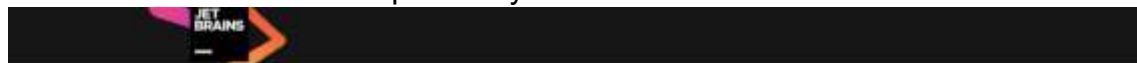
• [Descubre nuestros productos](#)




Despues del procedimiento nos llegara en nuestro correo un link debemos de darle clic.



El link nos enviara a este apartado y debemos de darle clic.



Nos direccionara a este apartado y debemos bajar hasta el final y luego aceptar



13.11. **Dispute Resolution.** Should the Parties to this Agreement fail to settle a dispute amicably, the dispute will be excluded from the jurisdiction of general courts and the Dispute will be finally decided by the Arbitration Court attached to the Czech Chamber of Commerce and the Agricultural Chamber of the Czech Republic, by three arbitrators in accordance with the Rules of that Arbitration Court, and the language of the proceedings will be English; **If you are a consumer**, we both agree that any Dispute-related litigation may only be brought in, and shall be subject to the jurisdiction of, any competent court of the Czech Republic, unless provided otherwise by applicable consumer law. Consumer Disputes can also be settled out of court through the Czech Trade Inspection Authority ([www.cad.cz](http://www.cad.cz)) or the European Commission's online platform for dispute resolution ([ec.europa.eu/consumers/odr](http://ec.europa.eu/consumers/odr)).

13.12. **Data Privacy.** By accepting this Agreement, Customer acknowledges that JetBrains will process personal data in accordance with JetBrains' Privacy Notice (available at <https://www.jetbrains.com/company/privacy.html>). Unless you have signed an individual data processing addendum with JetBrains, the JetBrains data processing addendum available at <https://www.jetbrains.com/legal/tpa> applies.



13.13. **Force Majeure.** Neither Party shall be in breach of this Agreement, or otherwise liable to the other, by reason of any delay in performance, or non-performance, of any of its obligations under this Agreement (except payment obligations), arising directly from an act of God, fire, flood, natural disaster, act of terrorism, strike, lock-out, labor dispute, public health emergency, civil commotion, riot, or act of war.

13.14. **Children and minors.** If you are under 18 years old, then by entering into this Agreement you explicitly stipulate that (i) you have legal capacity to conclude this Agreement or that you have valid consent from a parent or legal guardian to do so and (ii) you understand the JetBrains Privacy Notice available at <https://www.jetbrains.com/legal/docs/privacy/privacy.html>. You may not enter into this Agreement if you are under 13 years old. IF YOU DO NOT UNDERSTAND THIS SECTION, DO NOT UNDERSTAND THE JETBRAINS Privacy Notice, OR DO NOT KNOW WHETHER YOU HAVE THE LEGAL CAPACITY TO ACCEPT THESE TERMS, PLEASE ASK YOUR PARENT OR LEGAL GUARDIAN FOR HELP.


The previous version of this agreement is available [here](#).

For further information, please contact us at [legal@jetbrains.com](mailto:legal@jetbrains.com)

Please review and accept this license agreement to proceed with product activation.



Una vez aceptado la condiciones y las politicas nos dirigimos de nuevo a GitHub.



## Welcome to JetBrains Account

Link your JetBrains Educational Pack to a new or an existing JetBrains Account.






You will need to use this account whenever you want to access JetBrains tools.

Sign in with existing account

Sign In

Forgot password?

O iniciar sesión con:

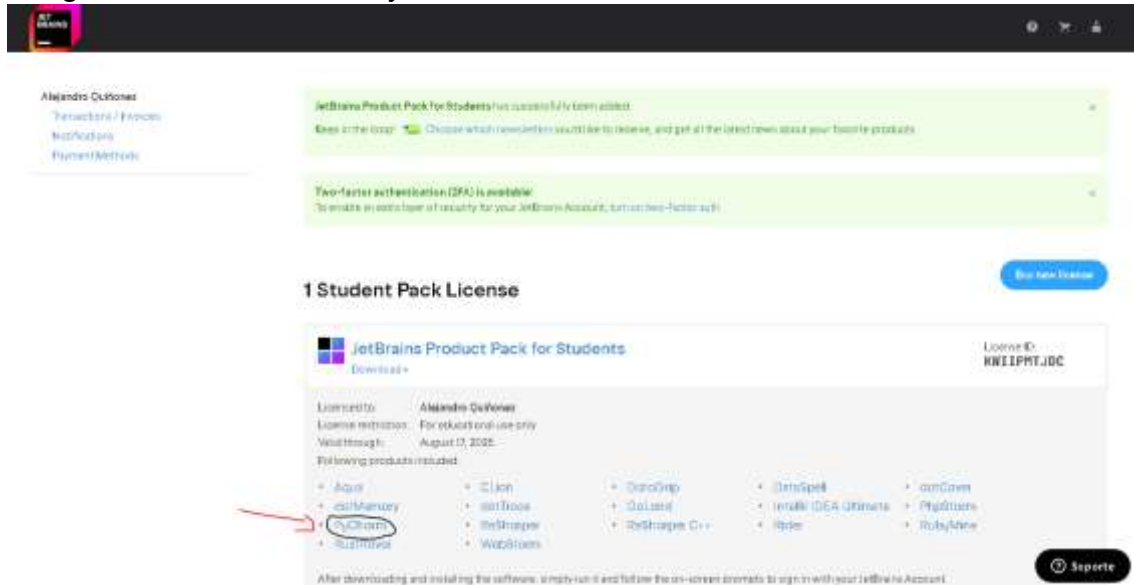
Al continuar, acepta el Acuerdo de JetBrains Account

Not registered yet?

Create JetBrains Account

Sign Up

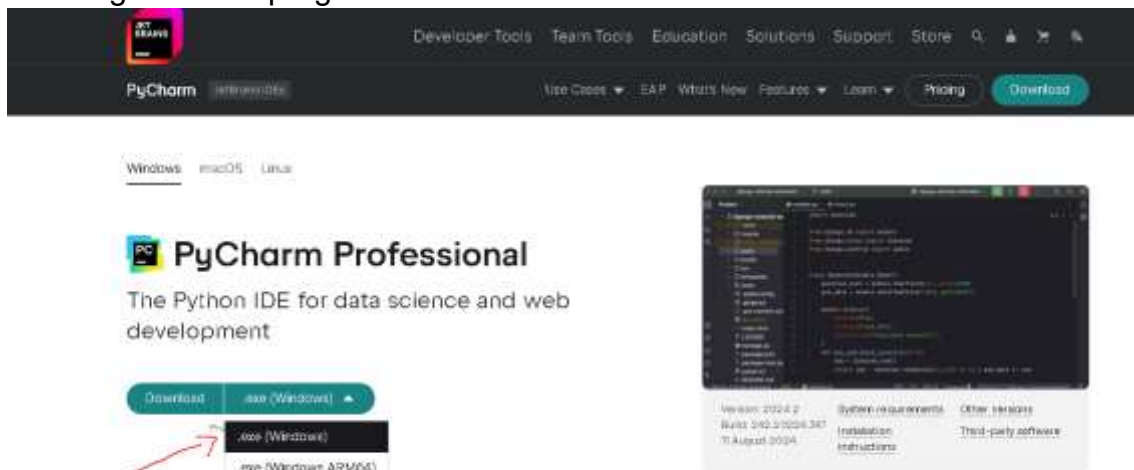
Luego seleccionaremos “PyCharm”



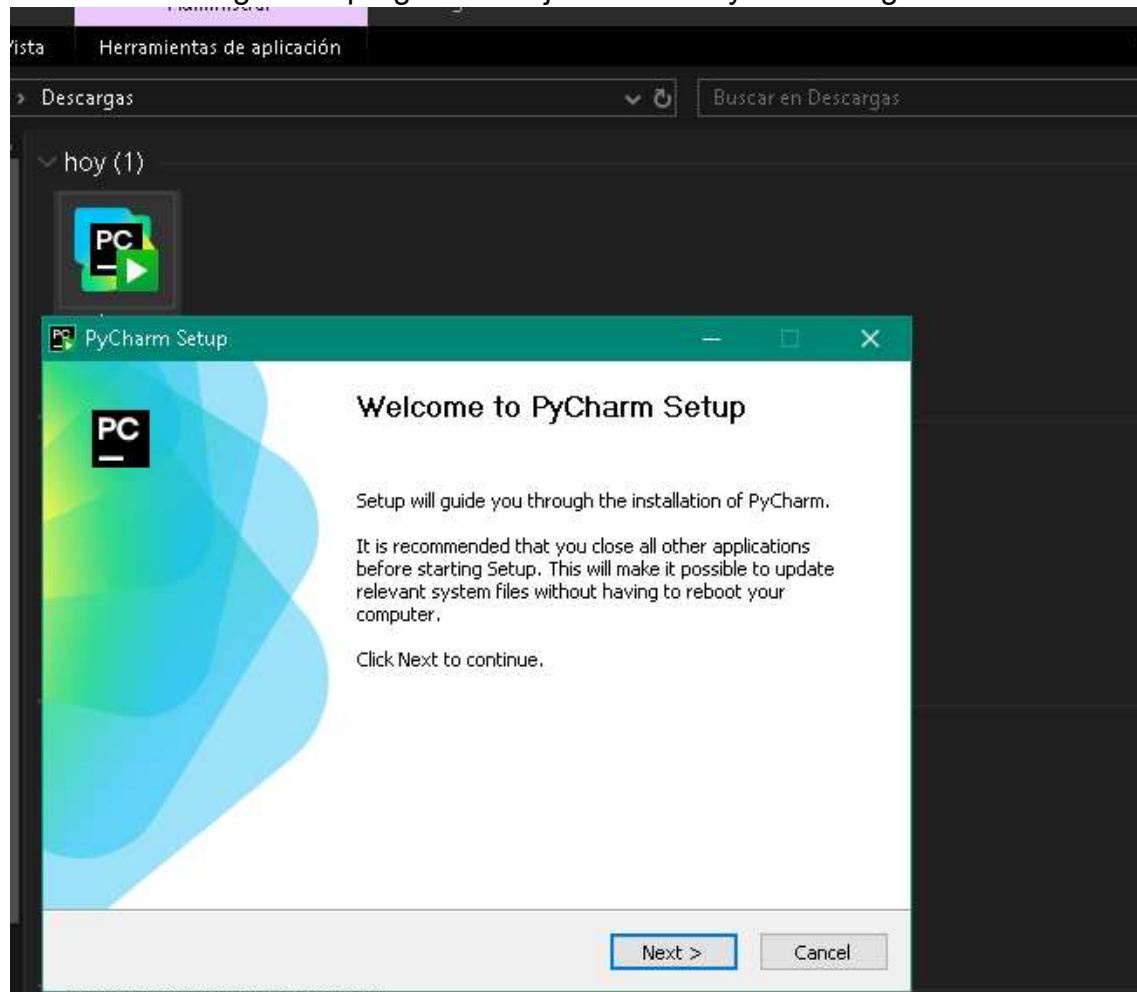
Vamos a descargar “PyCharm” podemos seleccionar cualquiera para la descarga.



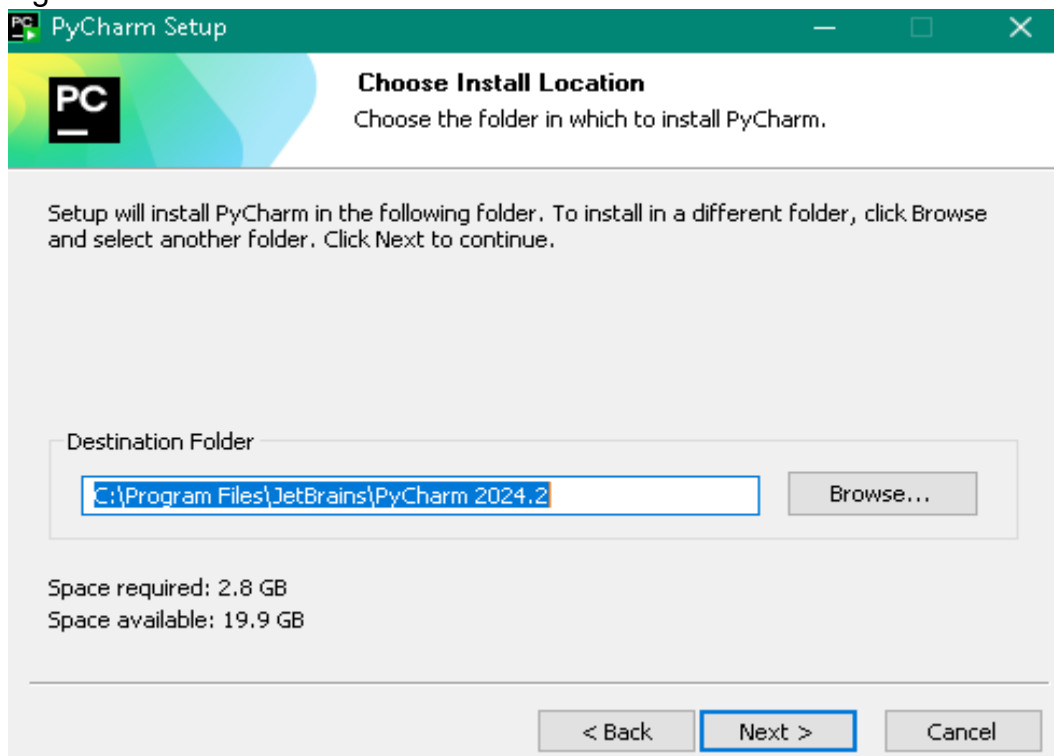
Descargaremos el programa



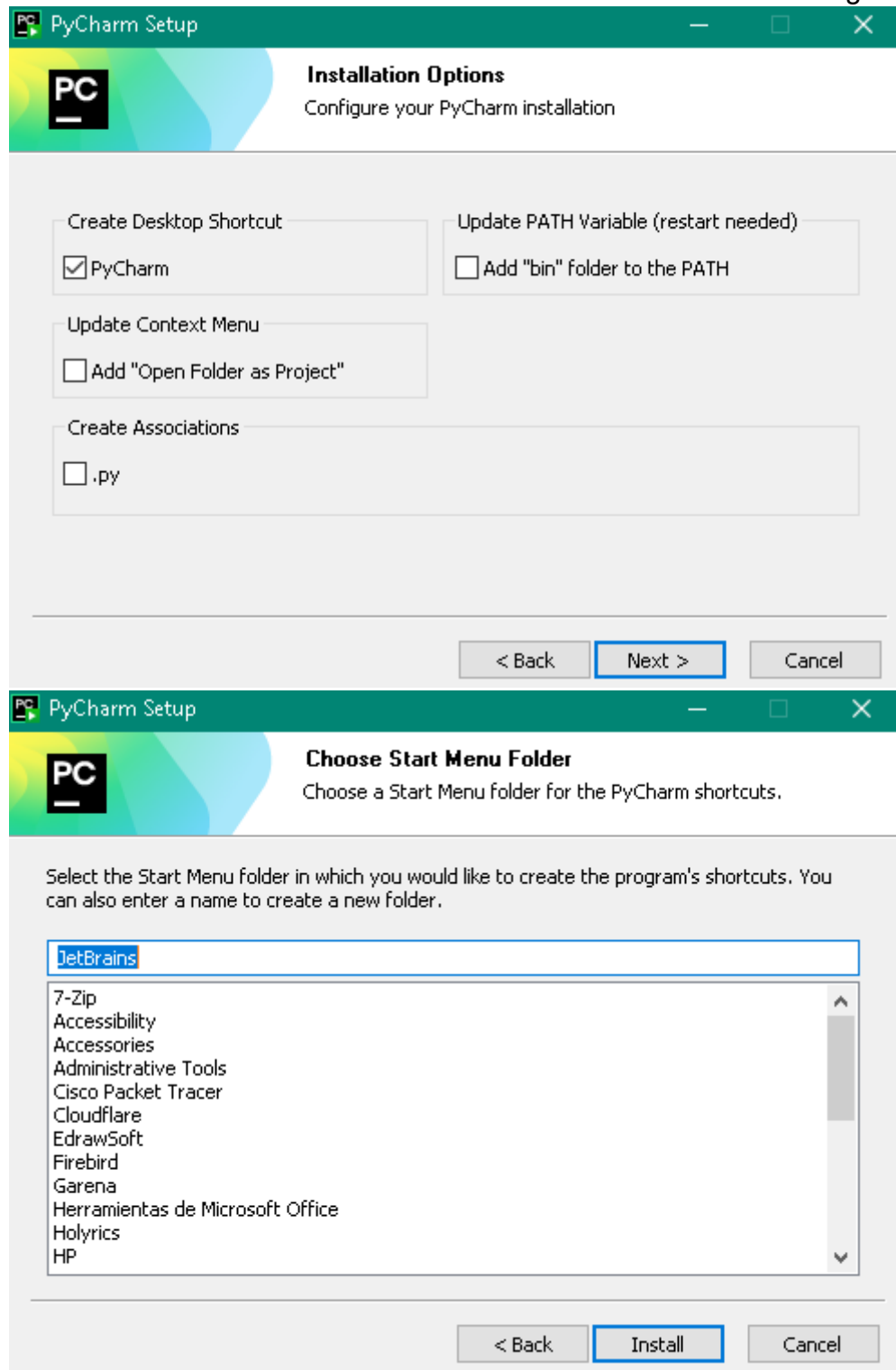
Una vez descargado el programa lo ejecutaremos y damos siguiente



Luego guardaremos aquello en nuestra carpeta de preferencia y le damos siguiente

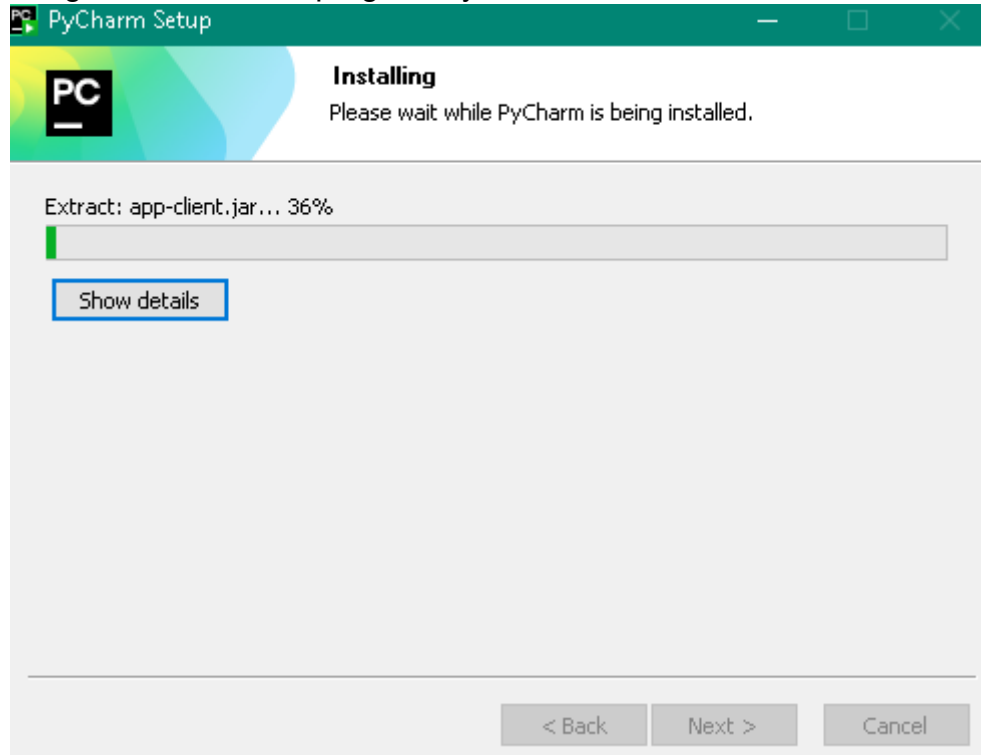


Damos en crear acceso directo en el escritorio o sino damos en siguiente.





Luego se instalara el programa y finalizaremos correctamente.



Verificaremos y aceptaremos las condiciones de JETBRAINS

