 <p>LaNIF Laboratorio Nacional del Internet del Futuro</p>	<h2>Instrucción de trabajo para solicitar cuenta FIWARE</h2>	Versión:	02
---	--	----------	----

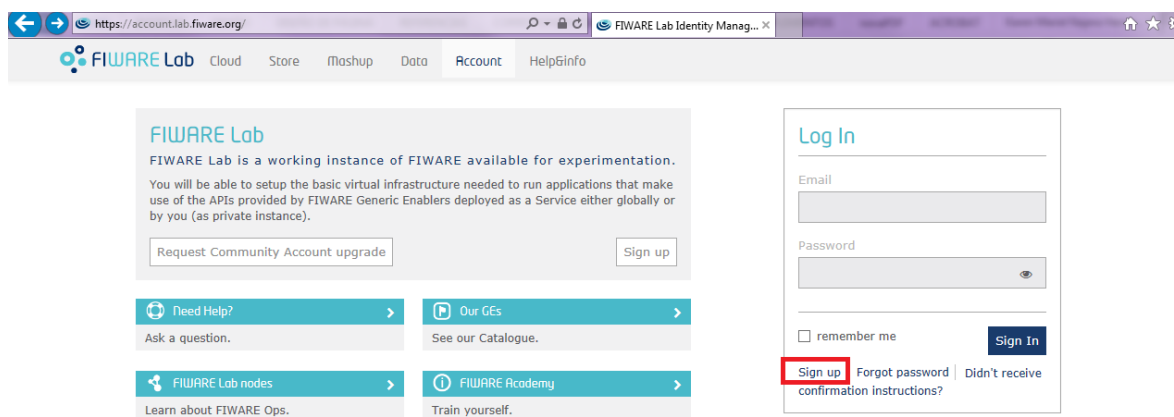
Instrucción de trabajo para la creación de una cuenta en FIWARE Lab.

Esta instrucción de trabajo describe los pasos para la creación de una cuenta en la plataforma de FIWARE Lab. Esta plataforma es una instancia de trabajo de FIWARE disponible para experimentación. FIWARE cuenta con componentes de software genéricos (*Generic Enablers GEs*), reutilizables y adaptables, que sirven como bloques de construcción para crear, en forma rápida, aplicaciones y servicios específicos basados en Internet. Los *GEs* ofrecen funciones para múltiples áreas de uso que son comunes a varios sectores.

Para tener acceso a FIWARE Lab, es necesario contar con una cuenta *basic* o *trial* para tener acceso a un espacio que permite el despliegue de una infraestructura virtual necesaria para experimentar con las tecnologías de internet de las cosas, cómputo en la nube y *Big Data*, a través de los *GEs* disponibles en FIWARE. A continuación se describen los pasos para la creación de la cuenta en FIWARE Lab.

Creación de cuenta *Basic*

1. Ingrese a la página de FIWARE Lab: <https://account.lab.fiware.org/>
2. Seleccione la opción Sign up.

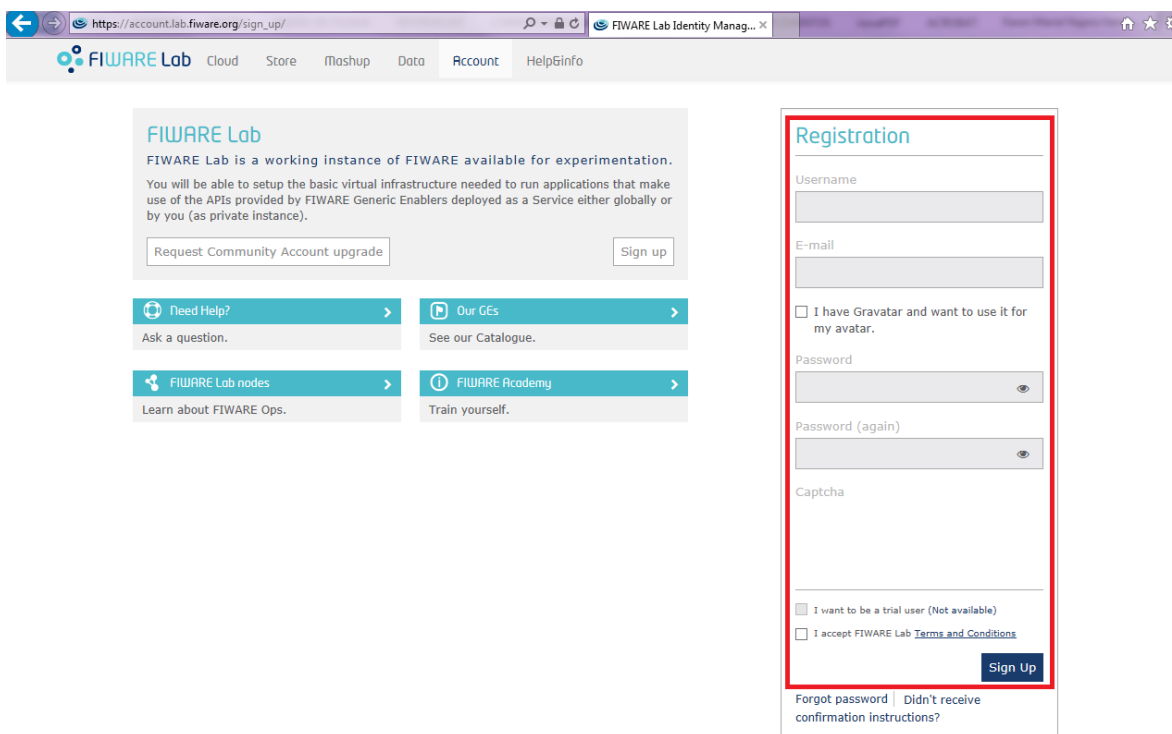


3. Aparecerá el siguiente formulario y debe llenar los siguientes campos:

- **Username:** ingrese su nombre de usuario.
- **email:** ingrese su correo electrónico.
- **I have Gravatar and want to use it for my avatar:** indique si cuenta con un Gravatar (imagen que asociada a un usuario para su identificación) que desee usar como avatar en FIWARE.
- **Password:** ingrese su contraseña.
- **Password (again):** ingrese su contraseña nuevamente.
- **I want to be a trial user:** indique si deseas tener una cuenta “trial” (la cual le permite hacer uso de los recursos de la nube de FIWARE por 14 días). Nota: esta opción está

disponible únicamente cuando hay recursos disponibles, por el contrario se encontrará deshabilitada.

- **I accept FIWARE Lab Terms and Conditions:** indique que acepta los términos y condiciones de FIWARE Lab.




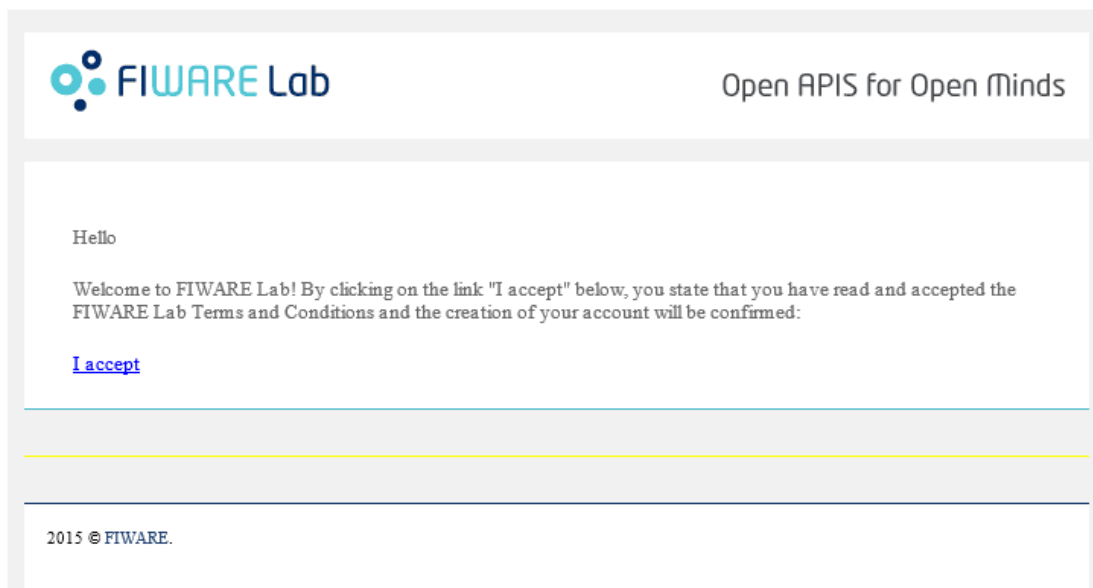
The screenshot shows the FIWARE Lab registration page. The browser address bar indicates the URL is https://account.lab.fiware.org/sign_up/. The navigation menu includes 'Cloud', 'Store', 'Mashup', 'Data', 'Account', and 'HelpInfo'. The main content area is titled 'FIWARE Lab' and includes a 'Sign up' button. A red box highlights the 'Registration' form on the right, which contains the following fields and options:

- Username
- E-mail
- I have Gravatar and want to use it for my avatar.
- Password
- Password (again)
- Captcha
- I want to be a trial user (Not available)
- I accept FIWARE Lab [Terms and Conditions](#)
- Sign Up button

At the bottom of the registration form, there are links for 'Forgot password' and 'Didn't receive confirmation instructions?'.

4. Diríjase a su bandeja de entrada o en su caso a spam, del correo registrado anteriormente, y localice un correo de FIWARE con el asunto “Welcome to FIWARE” del remitente reply@account.lab.fiware.org en donde se solicitará que acepte los términos y condiciones de FIWARE Lab. Deberá dar clic en el enlace que aparece y será re-direccionado al sitio de FIWARE. El correo que recibirá será como el que aparece a continuación:

 <p>LaNIF Laboratorio Nacional del Internet del Futuro</p>	<p>Instrucción de trabajo para solicitar cuenta FIWARE</p>	<p>Versión:</p>	<p>02</p>
--	---	-----------------	-----------



5. Una vez en el sitio de FIWARE, escriba su email y password registrados, y pulse en el botón "SING IN". A partir de ahora puede experimentar con FIWARE Lab.

Creación de cuenta *Community*

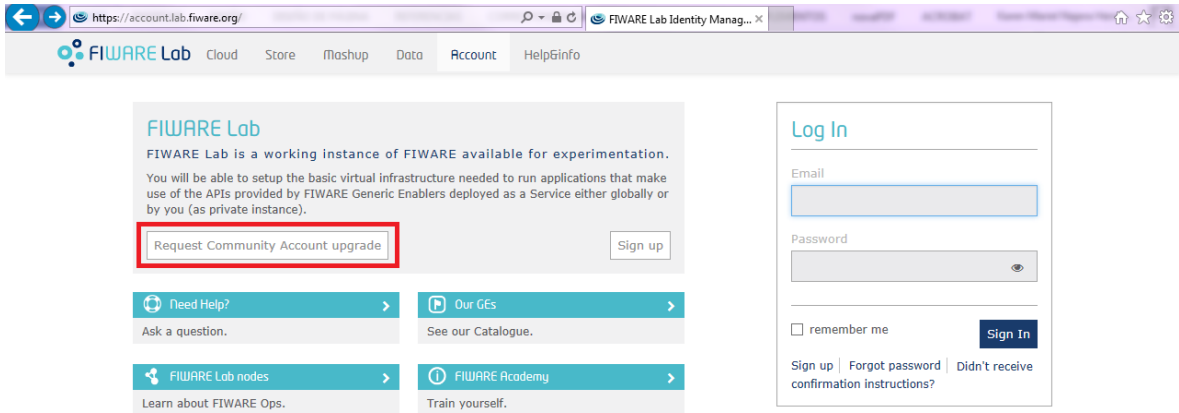
Una vez que tiene una cuenta Basic, es posible solicitar una cuenta Community. Para realizar dicha solicitud es necesario contar con un proyecto de investigación en desarrollo o contar con financiamiento para iniciar o desarrollar una aplicación para Ciudades Inteligentes o en alguna de las siguientes temáticas: internet de las cosas, cómputo en la nube y Big Data.

Para solicitar una cuenta Community, deberá llenar un formulario de solicitud desde el sitio web de FIWARE Lab, donde se le solicita describir de manera breve su proyecto y listar los componentes GEs que considera empleará durante la ejecución de su proyecto. En caso de alguna duda lo invitamos a consultar los términos de privacidad <https://goo.gl/klijhA> y los términos y condiciones de uso de FIWARE Lab <https://goo.gl/cVSeNq>, así como las políticas para obtener una cuenta "Community" en el nodo FIWARE Lab de México <https://goo.gl/CeWN9b>.

Las instrucciones para solicitar una cuenta *Community* en el nodo FIWARE Lab de México se describen a continuación.

1. Ingrese a la página de FIWARE Lab: <https://account.lab.fiware.org/>

2. Pulse el botón “Request Community Account Upgrade” y se desplegará de manera automática un formulario como el que aparece a continuación.



Community Account Request

Fill in the data to request a Community Account, you will receive a confirmation email at each step of the process from communityaccount@fiware.org email address. If not please check your SPAM inbox or contact the helpdesk: fiware-lab-help@lists.fiware.org. In the project description, motivate why you apply for a FIWARE Lab account, describing how you plan to use FIWARE. Check <https://developer.fiware.org> for ideas!

User Full Name*
Your full name as by your ID

User Account Email*
Insert the email associated to the main representative in your project

Are you already registered in FIWARE Lab? Yes No
Confirm that you created a main account for you project in FIWARE Lab. You should be able to register a "basic" account without any issue. In case of problems, the Help Desk will support you in the creation of the account.


Company*

Department

Number of developers*
How many developers are involved in the project?

3. En el formulario se deberán llenar los siguientes campos:


- **User full name:** ingrese su nombre completo.
- **User account email:** ingrese el correo electrónico con el que registró su cuenta básica en FIWARE Lab.
- **Are you already registered in FIWARE Lab? YES – NO:** confirme que ha creado una cuenta básica en FIWARE Lab.
- **Company:** indique la compañía / institución a la que pertenece.
- **Department:** indique el departamento al que pertenece.
- **Number of developers:** indique el número de desarrolladores involucrados en su proyecto.
- **Startup / Project name:** indique el nombre de su startup o proyecto.
- **Accelerator programe name:** seleccione la opción (México).

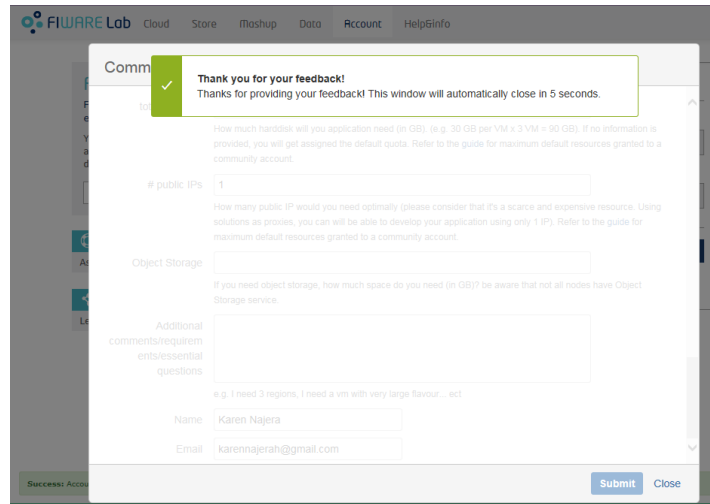
 <p data-bbox="277 165 496 212">Laboratorio Nacional del Internet del Futuro</p>	<h2 data-bbox="639 102 1114 191">Instrucción de trabajo para solicitar cuenta FIWARE</h2>	<p data-bbox="1166 102 1273 128">Versión:</p>	<p data-bbox="1317 102 1349 128">02</p>
--	---	---	---

- **Accelerator submission name:** deje este espacio en blanco.
- **Startup / Project description:** describa su proyecto incluyendo los siguientes puntos:
 - Objetivo
 - Áreas de aplicación (turismo, salud, seguridad, etc.)
 - Descripción de la aplicación que desea desarrollar y sus beneficios
 - Tiempo estimado de desarrollo
 - Recursos de FIWARE que impactan a su proyecto
- **Preferred FIWARE Lab Node:** Seleccione *México*
- **Proof of concept URL:** (en caso de tenerla) indique la URL donde se pueda acceder a la prueba de concepto de su proyecto (demo).

Los siguientes campos son para indicar los recursos de nube que requiere para su proyecto. **Nota:** las cuotas máximas son: MVs: 5, vCPUs: 10, harddisk: 100 Gb, Memory: 10240 Mb, public IP: 1.

- **Number of VMs:** indique el número de máquinas virtuales (MVs) que requiere para su proyecto.
- **Total # vCPUs:** indique el número total de CPUs virtuales que utilizarán sus máquinas virtuales. Por ejemplo: si requiere 1 CPU por cada máquina virtual y en total son 3 máquinas virtuales entonces requerirá 3 CPUs.
- **Total RAM:** indique el total de RAM que requiere en su proyecto (en Gb). Por ejemplo: si requiere 2 Gb por cada máquina virtual y en total son 3 máquinas virtuales entonces requerirá 6 Gb de RAM.
- **Total harddisk:** indique cuanto espacio de almacenamiento requiere para su proyecto (en Gb). Por ejemplo: si requiere 30 Gb por cada máquina virtual y en total son 3 máquinas virtuales entonces requerirá 90 Gb de espacio de almacenamiento.
- **# public IPs:** indique el número de IPs públicas que requiere en su proyecto. Por favor considere que se trata de un recurso escaso y costoso. El uso de soluciones como proxies, le permitirá desarrollar sus aplicaciones utilizando solamente una IP.
- **Object storage:** si requiere un Object Storage (arquitectura de almacenamiento que gestiona datos como objetos), indique cuanto espacio necesita (en Gb). Tenga en cuenta que no todos los nodos cuentan con el servicio de Object Storage.
- **Additional comments /requirements / essential questions:** indique si tiene algún comentario adicional, requerimiento o pregunta. Por ejemplo: una máquina virtual con más recursos de los máximos establecidos por defecto.
- **Name:** indique su nombre (opcional).
- **Email:** indique un correo electrónico (opcional).

- a. Haga clic en el botón  para que el formulario de solicitud de cuenta Community sea enviado. Al pulsar este botón, se desplegará la siguiente ventana:



FIWARE Lab Cloud Store Mashup Data Account Help/Info

Community

Thank you for your feedback!
Thanks for providing your feedback! This window will automatically close in 5 seconds.

How much harddisk will your application need (in GB). (e.g. 30 GB per VM x 3 VM = 90 GB). If no information is provided, you will get assigned the default quota. Refer to the guide for maximum default resources granted to a community account.

public IPs:

How many public IP would you need optimally (please consider that it's a scarce and expensive resource. Using solutions as proxies, you can will be able to develop your application using only 1 IP). Refer to the guide for maximum default resources granted to a community account.

Object Storage:

If you need object storage, how much space do you need (in GB)? be aware that not all nodes have Object Storage services.

Additional comments/requirements/essential questions:

e.g. I need 3 regions, I need a vm with very large flavour... ect

Name:

Email:

Submit Close

Nota: La asignación de la cuenta community (incluyendo la duración y los recursos a asignar) depende del nivel de impacto de su proyecto. Considere que su solicitud pasará por un proceso de evaluación y recibirá una respuesta en un plazo máximo de 15 días hábiles.