

## IBM BLUEMIX

Bluemix es una plataforma en la nube de IBM basada en estándares abiertos de IBM Cloud Foundry como servicio (PaaS) para crear, ejecutar y gestionar aplicaciones de todo tipo, y corre sobre la infraestructura de SoftLayer.

Podrán encontrar más información sobre lo que es IBM Bluemix consultando el siguiente enlace: <https://console.ng.bluemix.net/>

IBM a través de “Academic Initiative” proporciona a los investigadores, los profesores y los estudiantes el acceso a la plataforma Bluemix y así poder utilizar todos los servicios que ofrece en las aulas.

Podrán encontrar más información sobre Academic Initiative en el siguiente enlace: [http://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/cloud\\_program](http://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/cloud_program)

### ¿QUIÉNES PUEDEN SOLICITAR ENTRAR EN IBM BLUEMIX?

Los profesores de instituciones acreditadas de enseñanza pueden hacerse miembros de IBM Academic Initiative abriendo una cuenta de forma individual. Dicha cuenta les daría acceso a la plataforma Bluemix.

Los estudiantes reciben el acceso a Bluemix sólo a través de su profesor que les proporcionará los datos necesarios para ello.

La página para hacer la inscripción es:

[https://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/mem\\_join](https://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/mem_join)

IBM ofrece a los miembros de Academic Initiative la oportunidad de recibir el acceso a la plataforma IBM Bluemix **SIN necesidad de tarjeta de crédito**.

El procedimiento de asignación de credenciales de acceso y el resto de trámites para el acceso a IBM Academic Initiative se le irán detallando al usuario en sucesivos correos electrónicos enviados por IBM.

### ¿Cuánto tiempo tendremos acceso?

Los distintos usuarios de Academic Initiative tienen acceso a Bluemix durante periodos distintos. Así el profesor dispone de un periodo de 12 meses (renovables) y los estudiantes matriculados, que los profesores nominan para cada curso o asignatura, disponen de un periodo es de 6 meses (renovables).

### ¿De qué servicios disponemos los usuarios de Academic Initiative?

Durante el tiempo de acceso antes indicado, los profesores tienen acceso hasta 40 servicios de Bluemix que se ejecutarán simultáneamente con hasta 8 Gb de memoria, y los estudiantes tienen acceso hasta 10 servicios de Bluemix que se ejecutarán simultáneamente con hasta 2 Gb de memoria.

## ¿QUÉ TIPO DE SERVICIOS EN LA NUBE ESTARÁN DISPONIBLES?

Regularmente IBM crea nuevos servicios y los publica para su uso en Bluemix. A través de dicha oferta, los profesores (y sus alumnos) tendrán acceso a una amplia gama de servicios de IBM que podrán utilizarse cuando estén disponibles.

Para obtener una lista de los servicios elegibles, consulte el sitio web de IBM Bluemix: <https://console.ng.bluemix.net/>, donde en la opción “Catalog” podrán obtener el catálogo de servicios que se ofrecen, y en la opción “Docs” podrán obtener la documentación referente a cada servicio ofertado.

En el siguiente enlace encontrarán respuesta a muchas preguntas que Uds. pueden hacerse sobre IBM Bluemix:

[https://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/sup\\_cloud\\_program\\_faq](https://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/sup_cloud_program_faq)

## IBM BLUEMIX PARA INVESTIGADORES

Los investigadores podrán utilizar Bluemix para sus trabajos de investigación inscribiéndose en el programa Academic Initiative de IBM como se indica en el enlace:

[https://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/mem\\_join](https://www-304.ibm.com/ibm/university/academic/pub/page/mem_join)