



## Componentes

- Marc Benedito  
marcbened94@gmail.com
- Fran Cardoso  
nore.fran@gmail.com
- Josep Chanzá  
josepchanza@gmail.com
- Javi Chaqués  
javichaques@gmail.com
- Alberto Criado  
aberocri41@gmail.com
- Victor Guijarro  
victorguijarro93@gmail.com
- Jose Manuel Usina  
jousgo@gmail.com

iSeries es una aplicación de escritorio que nos permite conocer gran cantidad de información de más de treintamil series distintas de todo el mundo. Desarrollada en completamente en Java y conectada a una base de datos MySQL, iSeries permite extraer esa información tanto de uno de nuestros servidores como de una base de datos online.

Hoy día hay millones de personas que ven sus series favoritas tanto por internet como por la televisión y que se quedan con ganas de saber más de ellas. iSeries viene a rellenar ese hueco. Existen webs similares que hacen casi las funciones de nuestra aplicación pero ninguna de ellas ofrece tal cantidad de contenido en castellano o son más complicadas de utilizar y no son tan completas.

iSeries is a desktop application that allows us to know huge amount of information from more than three thousand tv show around the world. It was entirely developed in Java and connected to a SQL database, iSeries allows us to extract that information from one of our servers or from an online database.

Nowadays there are millions of people that watch their TV shows from the television or the internet and they feel the need to know more about them. iSeries comes to fill that hole. There are similar websites that do nearly the same things as our app but none of them offer such amount of spanish content or they are more complicated to use and they are not as complete as our app.

## Abstract

## Metodología

Scrum, una metodología ágil combinada con Kanban para organizar adecuadamente las tareas ha sido nuestra forma de trabajo durante el desarrollo del proyecto. El reparto de tareas para poder trabajar en paralelo ha sido fundamental para poder entregar el producto a tiempo, sin olvidar la ayuda prestada entre los miembros del equipo. Una metodología apta para un grupo pequeño como el nuestro.

Una herramienta web como Trello, para el uso de Kanban, ayuda a tener controlada en cada momento todo lo hecho y lo que está por hacer, de ahí su uso. Una buena organización puede ahorrar mucho tiempo y como se suele decir "el tiempo es oro".

No se puede olvidar la constante comunicación entre los miembros del equipo para conocer el estado de las tareas asignadas. Sistemas de comunicación como Skype o Hangouts, facilitan esto enormemente.



## Herramientas

Para el desarrollo de la aplicación han sido utilizadas diversas herramientas:

- Eclipse para el desarrollo del código en lenguaje Java. A esta interfaz se le han añadido diversas librerías para la conexión a la base de datos o para utilizar todos los proyectos simultáneamente.
- Github para compartir el proyecto y tenerlo actualizado en cualquier equipo y trabajar con la última versión.
- Xampp para la creación del servidor para poder alojar la base de datos en un equipo y trabajar con ella.
- Mysql Workbench para optimizar la base de datos y realizar las consultas, updates o modificaciones oportunas.



Además de esto, para el desarrollo gráfico tanto en el sitio web, la aplicación o este mismo poster, se han utilizado herramientas tales como Adobe Photoshop o Adobe Muse.

## desktop

## iSeries



iSeries es totalmente funcional a día de hoy pero por supuesto es mejorable. En próximas versiones se pretende dotarla de algunas funciones tales como:

- Sección de enlaces y descargas.
- Ampliar la variedad de idiomas.
- Continuar su desarrollo y pulir código
- Versión móvil



Todo esto basado siempre en la idea que iSeries fue desarrollada para el uso de todos y sin que suponga un gasto para el usuario. Tanto esta versión como futuras serán de código libre