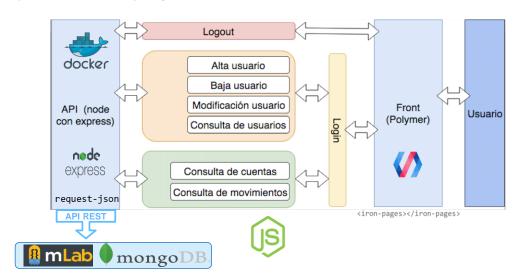
TECH U!

## Arquitectura del proyecto



27



## Descripción del Proyecto

- El proyecto simula una aplicación bancaria con operaciones básicas: login, posición global, consulta de movimientos, transferencias (creación de movimientos en cuenta origen y destino) y logout.
- Como funcionalidad adicional se ha incluido la gestión de cuentas de valores: número de acciones, saldo y gráfica con la serie temporal del valor.

## Back-end

- Servicios web REST implementados en node.js 6.3.0. Creación del contenedor docker y despliegue en OpenShift.
- Persistencia de la información en MongoDB (mediante llamadas a API a MLab)
- Cuentas de valores y serie temporal de acciones: se han utilizado las APIs gratuitas de Quandl (<a href="https://www.quandl.com/">https://www.quandl.com/</a>).

## Front-end

- Realizado en Polymer 2.0. a partir de look and feel de Polymer Starter Kit
- Llamadas a servicios REST mediante componente <iron-ajax>

28