

## TRABAJO N°4

### Ejercicio 1 – C

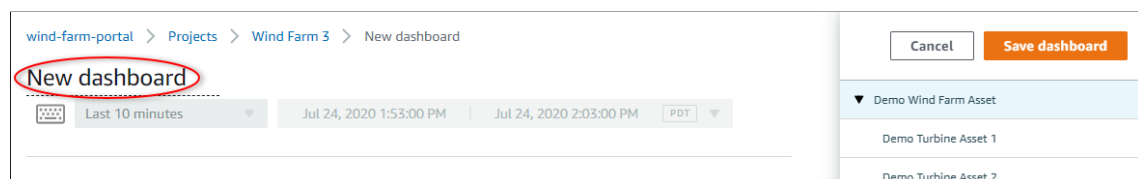
¿Cómo crearía un tablero de instrumentos de medición en cada una de estas plataformas (Amazon web service IOT – Arduino IOT)?

**Creación de paneles es AWS, desde la página de paneles:**

1. En la barra de navegación seleccione icono de paneles
2. En Paneles elija cree panel, **Create dashboard**



3. En el editor de tableros, cambie el nombre del panel a algo que describa su contenido, **New dashboard**



4. Agregue una o más visualizaciones.
5. Una vez terminado el panel, elija **Guardar Panel**. El editor de panel se cierra, si el mismo tiene algún cambio no guardado, pedirá que primero se apliquen los cambios.

### Para crear un panel dentro de un proyecto

1. En la barra de navegación, seleccione el icono proyectos



2. Luego elija el proyecto que desea modificar o crear un panel

Projects

[Delete project](#) [View](#) [Create project](#)

< 1 >

	Name ▲	Last updated ▼	Date created ▼	Description
<input type="radio"/>	Wind Farm 1	12/27/2019, 3:31:28 PM	12/27/2019, 1:16:25 PM	Contains asset data for Wind Farm #1 for the Example Corporation.
<input type="radio"/>	Wind Farm 2	12/30/2019, 10:27:55 AM	12/27/2019, 3:31:42 PM	Contains asset data for Wind Farm #2 for the Example Corporation.
<input type="radio"/>	Wind Farm 3	12/27/2019, 4:11:17 PM	12/27/2019, 3:31:12 PM	Contains asset data for Wind Farm #3 for the Example Corporation.

3. Elija Cree panel, **Create dashboard**

Dashboards

[Delete](#) [Open](#) [Create dashboard](#)

< 1 >

	Name ▲	Last updated ▼	Date created ▼
No dashboards			
Your dashboards provide visualizations for project assets to help your project viewers get insights into your device, process, and equipment data.			
<a href="#">Create dashboard</a>			

4. Cambie el nombre por defecto, **New dashboard**

wind-farm-portal > Projects > Wind Farm 3 > New dashboard

[Cancel](#) [Save dashboard](#)

New dashboard

Last 10 minutes ▼ Jul 24, 2020 1:53:00 PM Jul 24, 2020 2:03:00 PM PDT ▼

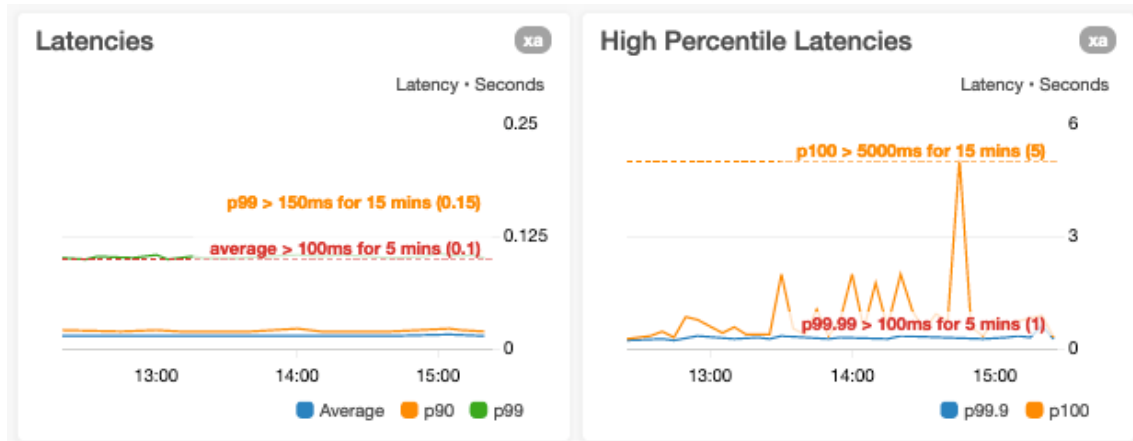
▼ Demo Wind Farm Asset

Demo Turbine Asset 1

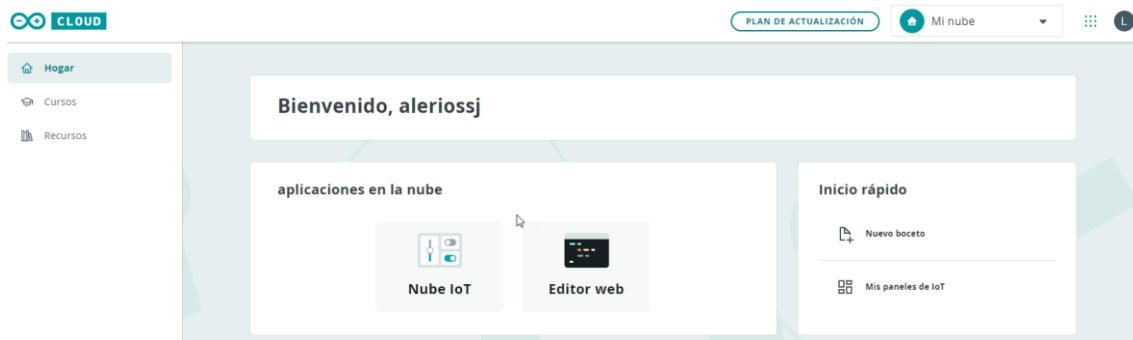
Demo Turbine Asset 2

5. Agregue una o más visualizaciones

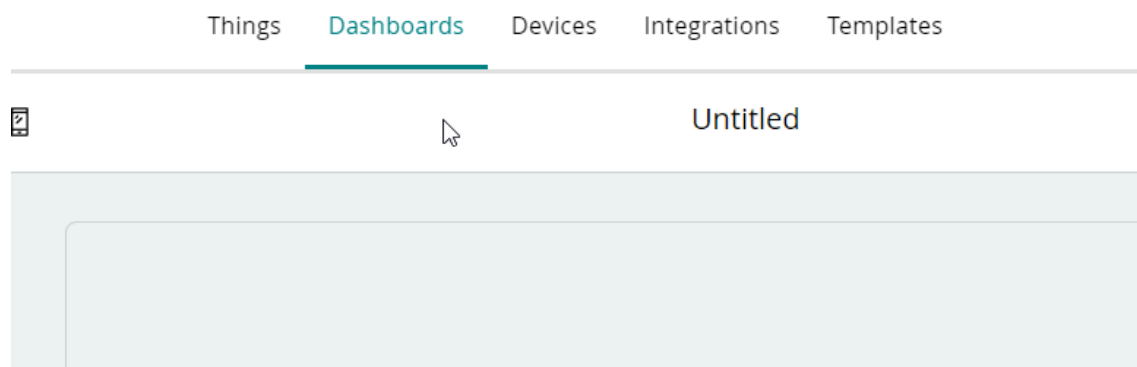
6. Una vez terminado guarde los cambios en el panel



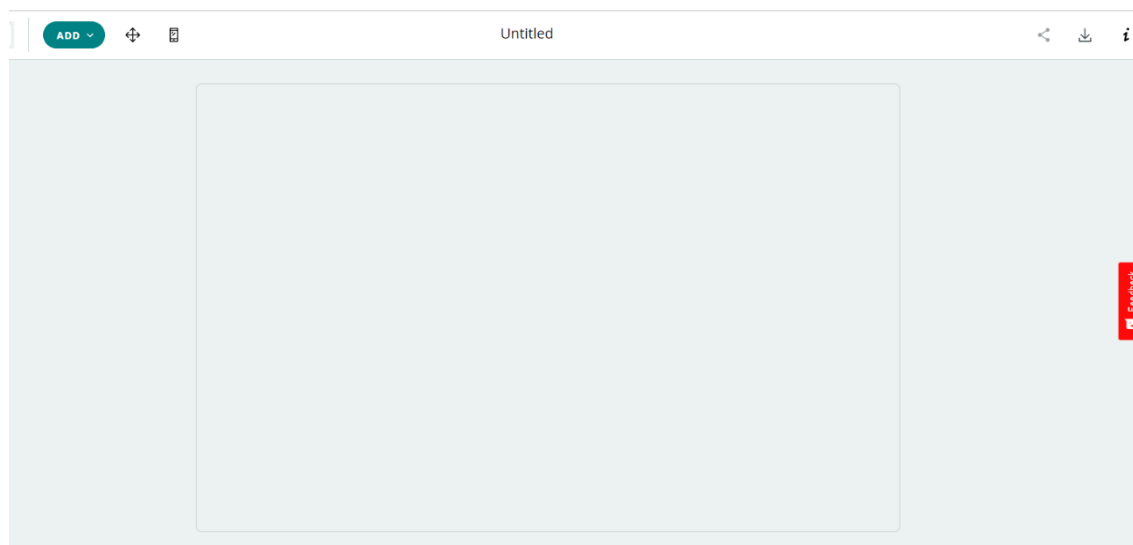
Creación de paneles en Arduino IoT, abra la nube Arduino:



1. Abra el tablero, **Dashboard**

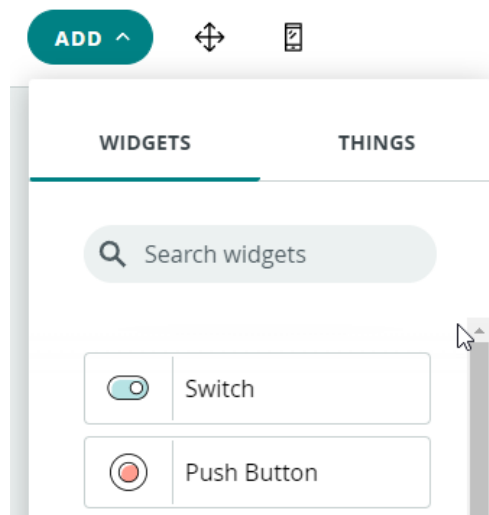


2. Si es su primer tablero, se creara un tablero en blanco sin titulo

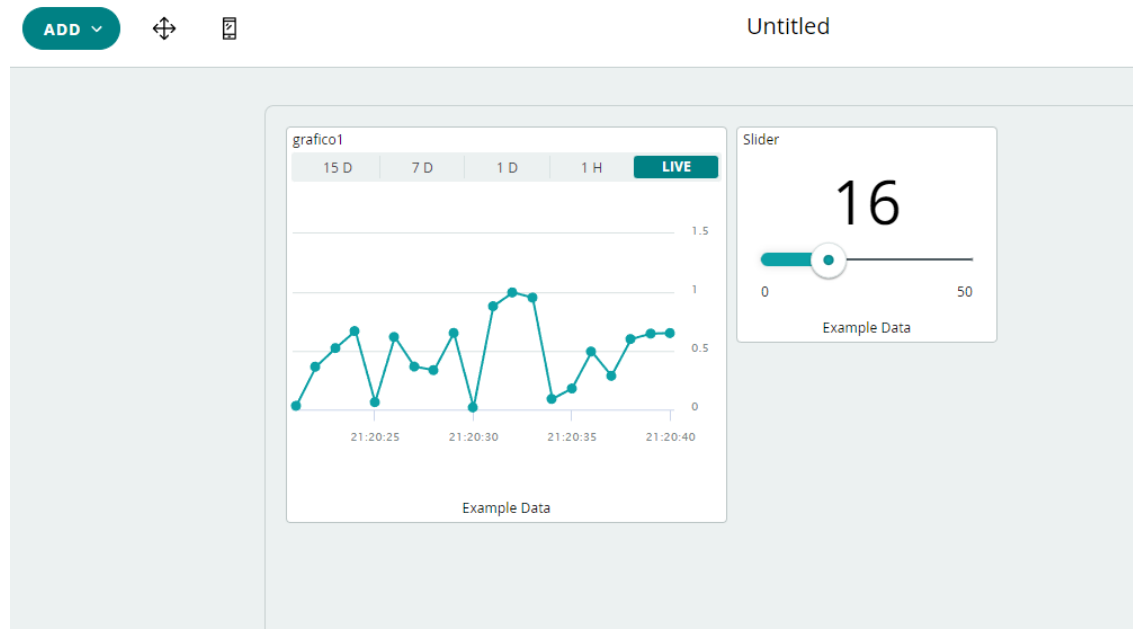


3. Agregue elementos al tablero desde, **ADD**





4. El panel quedaría de esta manera



5. Puede disponer de los elementos reubicándolos

ISPC - 2022 - Telecomunicaciones

Sensores y Actuadores

Docentes: Jorge Morales - Gonzalo Vera

Grupo 3 - Carla wayar - Gonzalo Passarell - Dario Arriola

Oscar Gazzola - Lionel Rios - Daniel Rodriguez - Jere Castro

# IoT



6. El panel posee Autoguardado