**Escenario Proyecto final**

En esta tarea, usted es un analista de datos que trabaja en un fondo de inversión inmobiliaria. El Trust quiere empezar a invertir en inmuebles residenciales. Se le encarga determinar el precio de mercado de una vivienda dado un conjunto de características. Analizará y predecirá los precios de las viviendas utilizando atributos o características como los metros cuadrados, el número de dormitorios, el número de plantas, etc. En el laboratorio se le proporciona un cuaderno plantilla; su trabajo consiste en completar las diez preguntas. En el cuaderno de plantilla se dan algunas pistas para las preguntas.

**Conjunto de datos utilizado en esta tarea**

El conjunto de datos contiene los precios de venta de las viviendas del condado de King, que incluye Seattle. Incluye las viviendas vendidas entre mayo de 2014 y mayo de 2015. Se tomó de [aquí](https://www.kaggle.com/harlfoxem/housesalesprediction?utm_medium=Exinfluencer&utm_source=Exinfluencer&utm_content=000026UJ&utm_term=10006555&utm_id=NA-SkillsNetwork-wwwcourseraorg-SkillsNetworkCoursesIBMDeveloperSkillsNetworkDA0101ENSkillsNetwork20235326-2022-01-01). También se modificó ligeramente para los fines de este curso.

Para este proyecto, utilizará JupyterLab ejecutándose en la nube en el entorno de Skills Network Labs.

URL[del cuaderno](https://cf-courses-data.s3.us.cloud-object-storage.appdomain.cloud/IBMDeveloperSkillsNetwork-DA0101EN-SkillsNetwork/labs/FinalModule_Coursera/House_Sales_in_King_Count_USA.ipynb): Como alternativa, puede trabajar en su máquina local o en cualquier otro entorno de su elección, descargando este enlace: [Enlace del cuaderno Ventas de casas](https://cf-courses-data.s3.us.cloud-object-storage.appdomain.cloud/IBMDeveloperSkillsNetwork-DA0101EN-SkillsNetwork/labs/FinalModule_Coursera/House_Sales_in_King_Count_USA.ipynb)