**Descripción del proyecto**

El proyecto consiste de unir varios sistemas embebidos usando el término “Internet of things” el cual consiste en monitorear distintos tipos de sensores mediante internet, estos sensores están conectados a placas Arduino, estas se encargan de interpretar los datos recibidos por los sensores, los Arduino mandan esta información a una Raspberry mediante comunicación serial, en un programa desarrollado en java se clasifican los sensores y se le envían a otra placa Arduino con un módulo GPRS, este se encarga de enviar los datos mediante una red telefónica a un servidor el cual se puede acceder mediante una página web.