Pues un error y un defecto tienen mucha relación, pero no significan lo mismo. Un error esta relacionado con una acción humana que produce un resultado incorrecto. El error es la equivocación del desarrollador o del analista a la hora de crear o revisar un programa, por ejemplo.

Un defecto es una imperfección de un componente causado por un error, en otras palabras, el defecto es el resultado de haber cometido un error con anterioridad.

## Por ejemplo.

- -Un estudiante esta creando un mapa mental sobre las marcas que gobiernan el mercado de lo teléfonos celulares. Principalmente el mapa mental partiría del titulo y se dividiría los subtítulos por marcas, en los subtítulos el colocó las marcas de Apple y Huawei. A la hora de recibir la nota tuvo una nota de 70, porque en el mapa conceptual hubo el defecto de no haber colocado la marca Samsung.
- -una persona desea comprar un teléfono celular, se dirige a su telefonía de confianza y recibe el teléfono, a la hora de que la persona abre el teléfono se da cuenta que cometió el error de no abrirlo en la tienda para poner en evidencia el estado del teléfono, al abrirlo se da cuenta que existe un defecto en el dispositivo, la pantalla esta rota.