1. ¿Qué son los FormControl, FormGroup?

Formcontrol: Representa un único control de formulario, como un campo de texto o un cuadro de selección. Cada FormControl está asociado con un elemento de formulario HTML y gestiona el valor y el estado de ese control.

FormGroup: Representa un grupo de controles de formulario relacionados. Es un conjunto de FormControl organizados en una estructura jerárquica.

1. ¿Cómo se detectan los cambios en los formularios reactivos?

Al pulsar un botón/intput de tipo submit se ejecuta el ngSubmit que se asocia a un método en el codigo

1. ¿Cómo se vinculan los formularios reactivos con la interfaz de usuario angular?

Se vinculan mediante la directiva formgroup que se coloca en el formulario en el html y en el typescript se crea un formgroup y se inicialza en el constructor

1. Para que sirve el operador reactivo switchmap