

PRUEBA TÉCNICA FRONTEND

Instalar un proyecto Angular mínimo en versión 8

1. Crear un Layout que contenga Header, menú y footer.
2. Crear tres páginas (home, registro, detalle de noticias), que respondan bajo las rutas **/home**, **/registro**, **/noticias/{slug}** respectivamente.
3. Se deben tener enlaces para poder navegar entre las paginas creadas.
4. Consumir el siguiente servicio, <https://cms.qailumno.com/servicios/noticias> (**GET**) y renderizarlo en la página home, ideal almacenar y consumir la información desde un store de redux, cada item de noticias debe tener enlace a su interna.
5. El detalle de noticia debe tener el titulo y el cuerpo del recurso (body)
6. Construir un formulario que sea renderizado en la página registro, el formulario debe tener los siguientes campos:
 - a. Nombre (**name**)
 - b. Apellido (**family_name**)
 - c. Email (**email**)
 - d. Teléfono (**phone**)
 - e. Programa de interés (**program**)
 - f. Comentario (**comment**)

Se deben asignar las siguientes reglas para los campos del formulario:

- Nombre y Apellido, debe ser obligatorio y solo permitir letras, no se deben permitir caracteres especiales
- Email debe cumplir con el formato de un correo electrónico.
- Teléfono, debe ser numérico y no debe permitir mas de 10 caracteres

Para el campo "Programas de interés", debe consumir el siguiente servicio <https://cms.qailumno.com/servicios/programas> (**GET**) hay varios registros repetidos por lo que deberá aplicar un filtro para que éstos no se vean en el listado, así éste mostrara una lista única de opciones; al momento de enviar los datos, los debe enviar al siguiente servicio <https://cms.qailumno.com/servicios/registro> (**POST**), enviar en el campo **Programa de Interés**, el valor **id** que viene en el servicio.

7. Finalizado el proceso debe mostrar un mensaje indicando el fin del registro