

# Test Técnico .NET

## **Problema a resolver:**

Implementar una solución (WEBAPI) para la consulta y mantenimiento de una Entidad “Cliente” con las siguientes características:

### **Cliente**

- Nombre Completo
- Fecha de nacimiento
- Edad
- Género
- CUIL
- Teléfono

### **Implementar endpoints:**

1. Consulta de clientes.
2. Alta de clientes.
3. Edición del cliente.
4. **Baja lógica del cliente.**

### **Consideraciones:**

- Construir una Solución C# .Net utilizando la versión 5 en adelante.
- Los endpoints expuestos deberán cumplir con el estandar restful api.
- Dockerizar la aplicación.
- Agregar test unitarios sobre la lógica de negocios.
- Se podrá utilizar cualquier base de datos relacional (agregar scripts en caso de ser necesario) y cualquier ORM que sea conveniente.
- Subirlo a github como un repositorio público.
- Crear archivo readme con las indicaciones necesarias para poder levantar el proyecto.
- Agregar capa de seguridad o dejar planteado (en el archivo readme) como implementar la misma.

### **Atención:**

Una vez finalizado el challenge enviar url del repositorio al siguiente email [Talento@gyf.com.ar](mailto:Talento@gyf.com.ar) ,en caso de tener alguna duda técnica enviar la misma a [acruz@gyf.com.ar](mailto:acruz@gyf.com.ar) con copia a [Talento@gyf.com.ar](mailto:Talento@gyf.com.ar)