**‘Whatsapp Chat Without Add a Contact’ Project**

* Create a code to ask for a phone number to start a chat on whatsapp.
* Phone number must be saved on a variable named p\_n and it must be a string.
* Concatenate the phone number with the next url:

‘http://wa.me/’ + ‘phone number’

* This url is saved in a variable named url\_w and must be a string.
* The concatenation is saved on a variable named url\_wc and must be a string.
* Create a code which allows to open a navigator to start the whatsapp chat on whatsapp web app.
* Initially this code is available for Ecuador’s phone numbers.
* Apply an improve to get this code available for any country’s phone number.
* Create a GUI.
* Create a Desk App.
* Create a Móvil App.

**Proyecto Chat en Whatsapp sin añadir contacto**

* Crear un código el cual pida al usuario el número de teléfono con el cual se desea empezar el chat en Whatsapp.
* El número de teléfono se lo debe almacenar en una variable llamada p\_n y debe ser un string.
* Concatenar el número de teléfono a la siguiente dirección:

‘http://wa.me/’ + ‘phone number’

* Está dirección se la almacenará en una variable llamada url\_w y debe ser un string.
* La concatenación se almacenará en una variable llamada url\_wc y debe ser un string.
* Realizar un código que permita abrir un navegador (de preferencia el predeterminado) y empezar el chat en este navegador.
* Inicialmente el código servirá para chats de whatsapp en Ecuador.
* Implementar una mejora para que se pueda ejecutar con números de varios países.
* Crear una GUI para este programa.
* Crear una aplicación de escritorio.
* Crear una app para móvil.