**P r a c t i c a 3**



**Laboratorio de Aplicaciones móviles**

**Explicación práctica 3**

El proyecto consta de un servicio de consulta de mensajería acerca de la pandemia que se encuentra en la actualidad: el Covid-19. Por eso se planteó un para el estado de Nayarit, saber la situación actual para sus municipios.

Existen 3 tipos de estados de covid19 para cada municipio de Nayarit:

* Confirmado (CONF): Muestra las personas confirmadas con el virus covid19 dentro de ese municipio
* Negativos (NEG): Cuantas personas arrojaron resultado negativo al virus
* Sospechoso (SOSP): Muestra cuantos casos se encuentran en sospecho de contagio por el virus.
* INFO: Muestra todo lo anterior.

Entonces para recibir la consulta se tiene que enviar un mensaje con la palabra en mayúsculas COVID19 seguido de un espacio y nombre del municipio que se desea saber (el nombre debe estar tal cual la lista de municipios), seguido de un espacio y estado que se desea obtener de Covid en mayúscula.

**Ejemplo:**

**COVID19 Acaponeta CONF 🡪** Muestra los casos confirmados de covid19 en Acaponeta

**COVID19 Acaponeta NEG 🡪** Muestra los casos negativos de covid19 en Acaponeta

**COVID19 Acaponeta SOSP 🡪** Muestra los casos sospechosos de covid19 en Acaponeta

**COVID19 Acaponeta INFO 🡪** Muestra los casos confirmados, negativos y en sospecha de covid19 en Acaponeta

**IMPORTANTE: LA sintaxis debe ser la adecuada, si no marcará error.**

La lista de los municipios de Nayarit se muestra a continuación y deben ser escritos tal cual.

Ahuacatlan, Amatlan, Bahia, Compostela, Huajicori, Ixtlan, Jala, Nayar, Rosamorada, Ruiz, SanBlas, SanPedro, SantaMaria, Santiago, Tecuala, Tepic, Tuxpan, Xalisco, Yesca