

# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

## FACULTAD DE INGENIERÍA Laboratorio de Geología



Guía práctica para el uso y manejo del walkie talkie

### Diagrama del equipo:



### 1.1 Propósitos del equipo:

Esta herramienta es una de las herramientas más importantes, ya que sirve para comunicaciones a larga distancia en áreas sin señales de comunicación. Además de puede ser recargable o de baterías, con que se tenga una pila portátil o pilas de reserva, siempre va a funcionar.

## 1.2 Principios de operación:

- 1.- Se enciende el aparato presionando en el botón de encendido/apagado.
- 2.- Se establece el mismo canal para todo los radiocomunicadores que se usarán simultáneamentecon ayuda del botón de cambio de canales.
- 3.- Se adecúa el volumen con ayuda del botón para ajustar el volumen.



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

## FACULTAD DE INGENIERÍA Laboratorio de Geología



### Guía práctica para el uso y manejo del walkie talkie

- 4.- Para comunicarse se debe mantener presionado el botón PTT, al terminar de hablar se suelta el botón.
- 5.- Al terminar de utilizarlos deben apagarse.
- 6.- Para cargarlos deben colocarse en su base cargadora, luego se conecta la base al enchufe de corriente y se deja de ésta manera durante 4 o 5 horas aproximadamente.

### 1.3 Precauciones para el manejo del equipo:

**Seguridad del usuario.-** No debe usarse el radio con la antena dañada, ya que el contacto de ésta con la piel puede provocar quemaduras; no tocar las terminales de las baterías con ningún metal como joyas, llaves, cadenas, etc.; al usar el radio debe sostenerse en posición vertical con el micrófono a una distancia de 5 a 7.5 cm de los labios.

**Seguridad del equipo.-** No se exponga el cargador a la lluvia o a la nieve; el cargador deberá desconectarse del toma corriente al cargar totalmente el equipo tirando de la clavija y no del cordón; no toque la antena cuando el radio está en uso ya que esto afecta el alcance.