



## EL CELULAR Y LA TABLET

### ¿Cuál fue el primer celular?

El 6 de marzo de 1983 un nuevo móvil irrumpía en el Mercado, era el Motorola Dyna TAC 8000X, un modelo que pesaba casi 1 kilo (790 gramos para ser exactos) y tenía unas medidas de 33 X 4,45 X 8,9 cm.

Los tiempos iban a cambiar, llegaba la hora de la primera generación de teléfonos móviles y solo unos pocos afortunados se podrían permitir la adquisición de estos aparatos inalámbricos.

### ¿Qué características tenía el Motorola Dyna TAC 8000X?

Aparte del peso y las medidas anteriormente citadas, el teléfono:

- Necesitaba ser cargado 10 horas para tener autonomía.
- Permitía hablar un máximo de 30 minutos seguidos.
- No contemplaba el envío de SMS. Esta funcionalidad vendría incluida en los teléfonos de segunda generación.

### ¿Qué es el celular o teléfono móvil?

El teléfono móvil o teléfono celular es un dispositivo inalámbrico electrónico para acceder y utilizar los servicios de las redes de telefonía celular o móvil y así poder comunicarse mediante llamadas de voz, mensajes de texto, acceder a Internet y otros servicios.



## ¿Por qué se denomina celular?

Se denomina celular debido a las antenas repetidoras que conforman la red, cada una de las cuales es una célula, si bien existen redes telefónicas móviles satelitales. Su principal característica es su portabilidad, que permite comunicarse desde casi cualquier lugar. Aunque su principal función es la comunicación de voz, como el teléfono convencional, su rápido desarrollo ha incorporado otras funciones como son cámara fotográfica, agenda, acceso a Internet, reproducción de video e incluso GPS y reproductor mp3.

El sistema celular fue creado para satisfacer la demanda de comunicación móvil dentro de un espectro de radiofrecuencia limitado.



El primer teléfono móvil (celular)-Motorola Dyna TAC 8000X





## LA TABLET

### ¿Qué son las tablets o tabletas?

Las tabletas digitales son un producto de moda. Táctiles y manejables, estas pequeñas computadoras son de mayor tamaño que los smartphones.

### ¿Quién inventó la tablet?

Fue el ingeniero estadounidense Alan Kay el primero en proponer algo muy parecido a una tableta en el año 1968. Aquella idea fue bautizada como Dynabook, un ordenador para niños de todas las edades con un peso inferior a los 2 kilos y una pantalla gráfica capaz de mostrar al menos 4 mil caracteres con calidad de impresión.

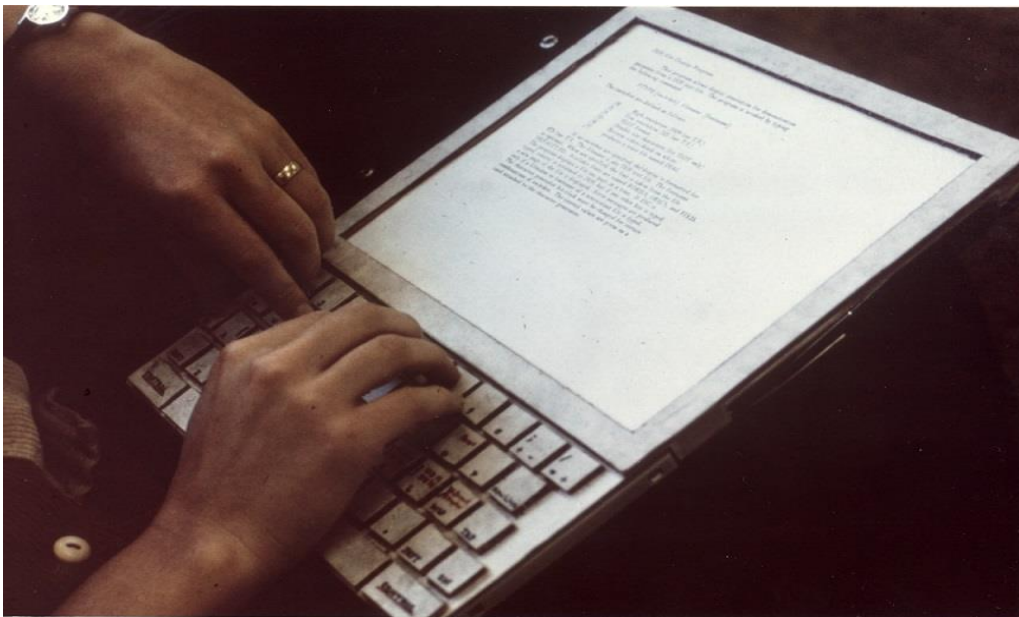


Imagen representativa de Dynabook.

