

GUÍA DE APRENDIZAJE EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA APRENDE EN CASA

SEDE: A **JORNADA:** Tarde

ÁREA O ASIGNATURA: Informática **CURSO DE APLICACIÓN:** sexto

FECHA DE DISEÑO: 31 de agosto

DISEÑADA Y PROPUESTA POR EL DOCENTE: Alexander Romero

FECHAS DE DESARROLLO POR LOS ESTUDIANTES: Segundo trimestre

ESTÁNDARES DE COMPETENCIA A FORTALECER:

Selecciono, adapto y utilizo artefactos, procesos y sistemas tecnológicos sencillos en la solución de problemas en diferentes contextos.

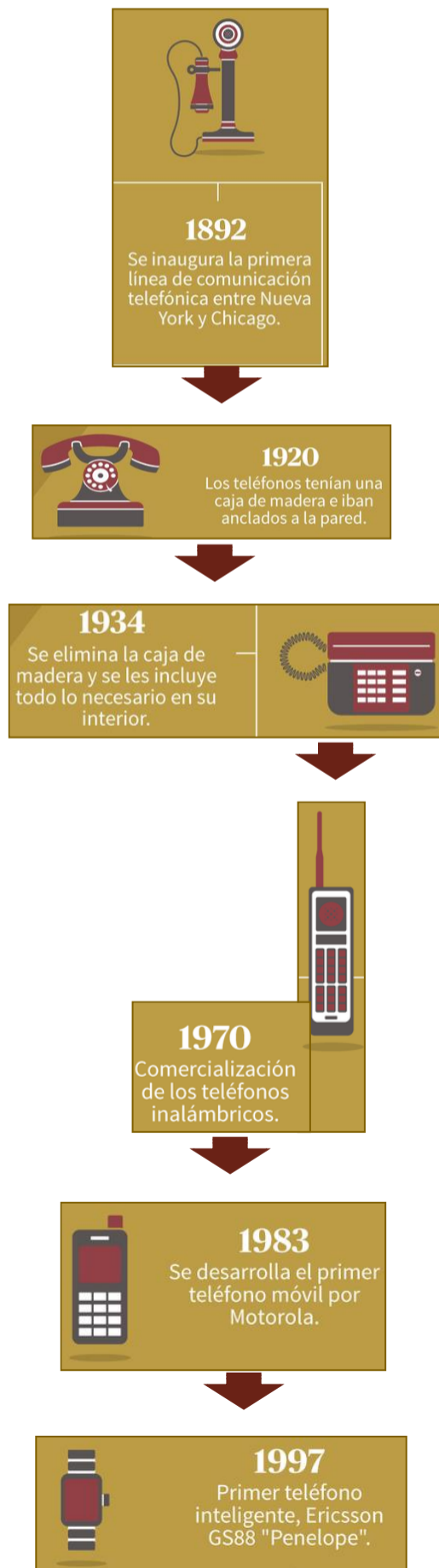
METAS DE COMPRENSIÓN:

1. Comprende los acontecimientos más relevantes en la historia del teléfono.
2. Comprende los conceptos mínimos en evolución del teléfono.

REFERENTE CONCEPTUAL: para este caso, el estudiante observará y leerá la secuencia de imágenes frente a la historia y evolución del teléfono, posteriormente, realizará las actividades descritas a continuación.

METODOLOGÍA:

Para el desarrollo de la actividad observaremos y leeremos la siguiente imagen:



Historia y evolución del teléfono

1973. PRIMER TELÉFONO MÓVIL
El dispositivo usado para la primera llamada en teléfono móvil era un prototipo del Dyna TAC. Pesaba casi 1 kg y tardaba 10 horas en cargarse.

1983 - 1990. LOS PIONEROS
El primer teléfono "móvil" tenía un precio de \$4 mil dólares, es decir, unos \$76,854 pesos mexicanos actuales. En 1989 llega el primer teléfono plegable, el Motorola 9800X.

1990 - 2002. AUGE DE FEATURE PHONES
Se comenzaron a aprovechar tecnologías como WAP y surgen las primeras cámaras celulares.

1991 - 1994. PARA TODO PÚBLICO
La red GSM llegó en 1991 y para 1992 los teléfonos ya se vendían a todo el público.

2003 - 2006. REVOLUCIÓN DE LA DATA
La implementación de la red 3G agilizó el desarrollo de Internet móvil. Surge la cámara frontal y videollamadas.

2007 - 2014. LA LLEGADA DE LOS SMARTPHONES
Llega la tecnología touch en los displays. Surgen las redes sociales y los asistentes de voz.

MÁS QUE UN TELÉFONO
La adopción de la red 4G permite la transmisión de video en alta calidad y mayor velocidad de Internet.
Los pagos con teléfonos móviles ya son una realidad y el futuro luce prometedor...

