

SONAR



Båter gir en ultralydspuls og oppdager deretter refleksjonen. Ved hjelp av tidsforskjellen, kan dybden av havet beregnes.

EKKOLOKALISERING



Delfiner avgir pulser av ultralyd og bruker ekkene som er produsert for å finne ting under vann.

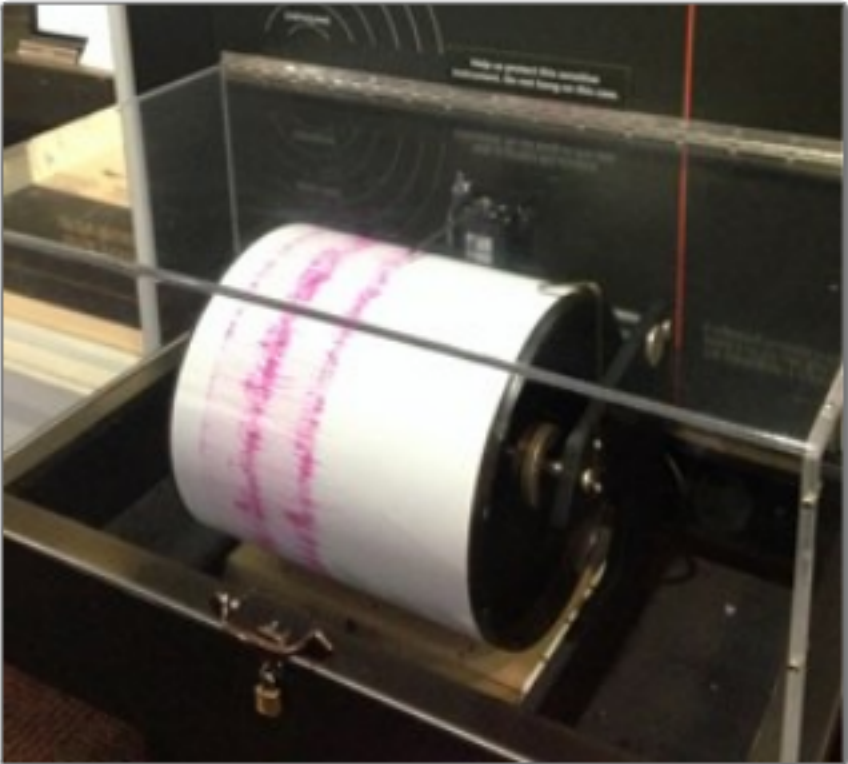
BRUK AV LYD

MEDISINSK BILDEBEHANDLING



Medisinsk personale kan bruke ultralyd for å kontrollere utviklingen av en graviditet. Ved å sende ut ultralyd og bruke den reflekterte lyden, kan en datamaskin produsere et bilde av fosteret.

SEISMOGRAF



Seismographs oppdager infrasonsbølger og kan brukes til å lokalisere epicentrene av jordskjelv.