

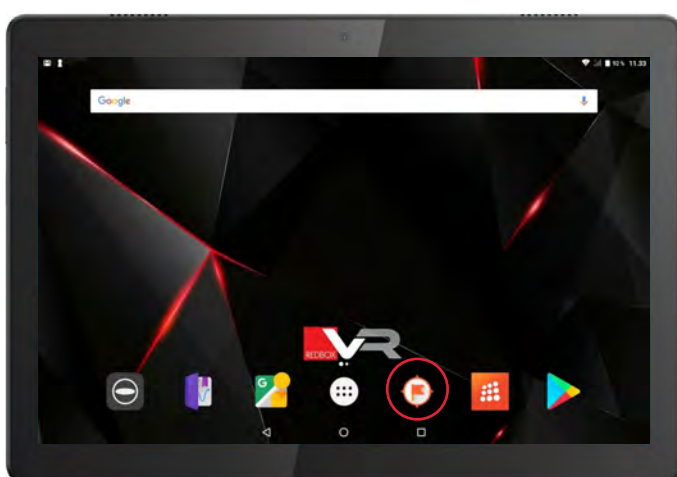
GOOGLE EXPEDITIONS PÅ RedBoxVR



RedBoxVR-settet er forhåndskonfigurert med Google Expeditions. Denne guiden tar deg gjennom hvordan du bruker Google Expeditions sammen med elevene.



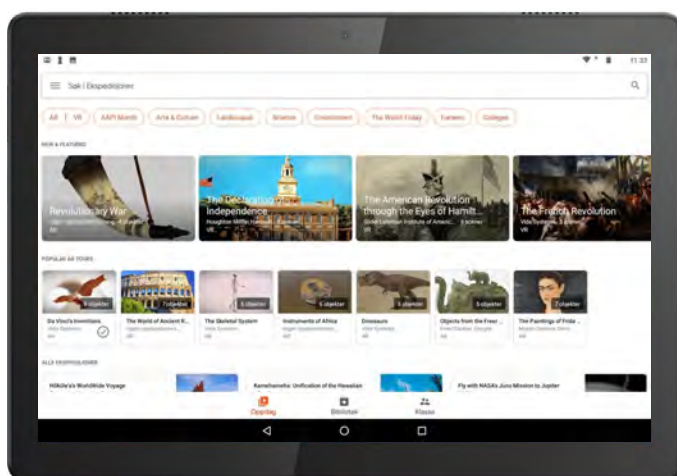
Lærer



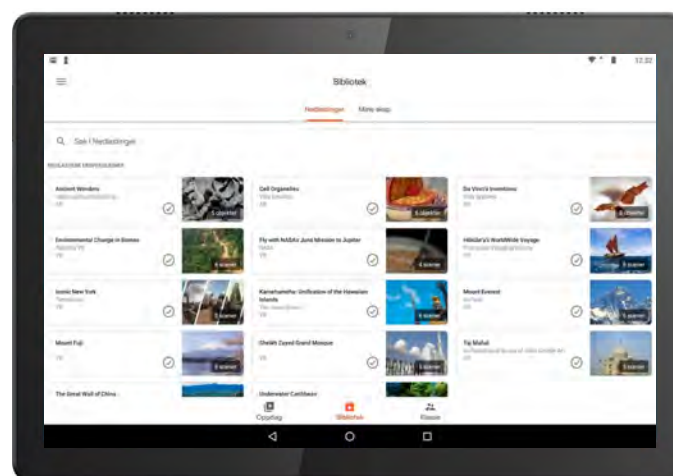
Elev



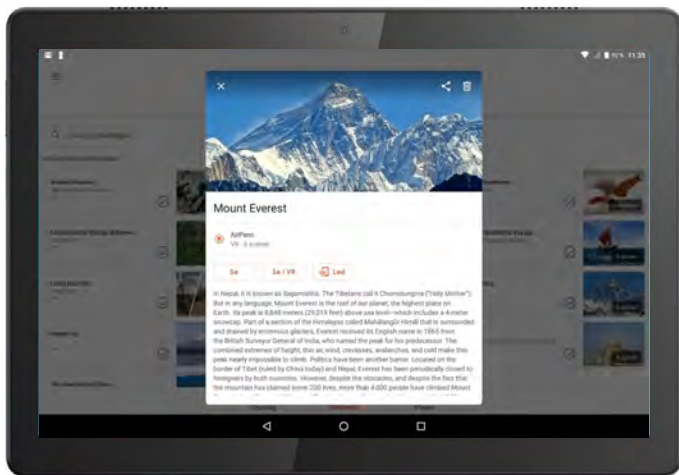
Både lærer- og elevenhet må være koblet til samme trådløst nettverk, enten gjennom RedBox 5G-ruteren eller et av skolens trådløse nettverk. Lærerenheten styrer hva elevene skal se gjennom Led-funksjonen i Expeditions. Åpne **Expeditions-appen** på både lærerenheter og elevenheter.



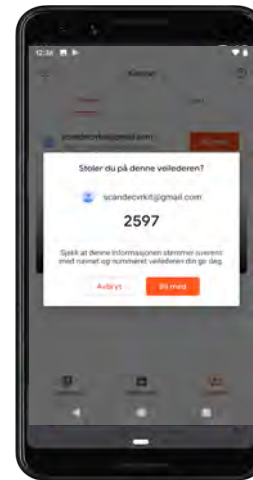
På forhånd finner lærer ekspedisjoner som skal brukes i undervisningen under **Oppdag** og laster ned til enheten.



Nedlastede ekspedisjoner legger seg under fanen **Bibliotek** og kan startes og ledes derfra.



Lærer åpner en ekspedisjon og velger **Led**. Du får nå opp en rute med et referansenummer som også elevene får på sine enheter.



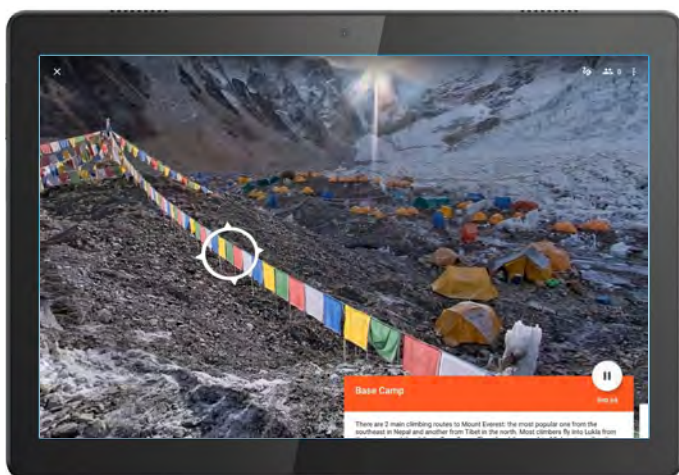
Eleven velger i sin Expeditions-app fanen Klasse. Her vil de få opp ekspedisjonen som ledes fra lærer-enheten. Velg **Bli med**. Referansenummeret for ekspedisjonen vises og eleven trykker Bli med en gang til.



Hver ekspedisjon består av ulike scener. Ved å bruke **Spill av**-knappen i hver scene kan lærer starte og pause en scene og gå videre ved å sveipe mellom scenene.



Eleven setter telefonen inn i VR-brillen, slik vist på bildet, og lukker brillehuset. Nå vil elevene se de scenene som lærer leder for dem, men kan manøvrere rundt i hver scene.



I teksten til hver scene er ligget spørsmål til diskusjon og undring. Tekstene har fokuspunkter. Når lærer trykker på et fokuspunkt i teksten vil dette fokuspunktet vise i VR-brillene til elevene, slik at de kan orientere seg til rett sted i scenen.

AR-EKSPEDISJONER

Du kan også lede elevene i AR-ekspedisjoner. Den eneste forskjellen er da at elevene ikke setter telefonen inn i VR-brillen, men følger deg i ekspedisjonen direkte på telefonen.

SELVSTENDIG BRUK

Elevene kan også laste ned ekspedisjoner selv.

Da bruker de AR-ekspedisjonen direkte på telefonen i eget tempo. Dette passer veldig godt når lærer lager oppgaver til ekspedisjonene og lar elevene jobbe med læringspartner eller alene for å svare på spørsmål om eller diskutere det de ser på modellene.

