



Mae Jemison

Escola José Echegaray - Martorell

osanch4@xtec.cat

Primària 3r Cicle

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Eines manuals

Durada

més de 50 hores

Propòsit del projecte

La importància per al nostre alumnat de conèixer la primera dona de color que viatja a l'espai com un model que genera altes expectatives en les alumnes d'entorns més desfavorits. Conèixer l'univers, el sistema solar i les seves característiques.

Pregunta essencial, repte o servei

Perquè la Mae Jemison va a l'espai?

Descripció del projecte

L'alumnat tria la Mae Jemison d'entre un grup de científiques proposades. Mae Jemison, la primera afroamericana que va viatjar a l'espai, va despertar als alumnes totes les seves inquietuds per l'espai i l'univers. A partir d'aquí, es va iniciar tot un treball de coneixement d'elements de l'espai: sistema solar, planetes, constel·lacions, estrelles, satèl·lits artificials i naturals, astronautes, i s'ha anat treballant durant tot el curs.

Creació d'obres o productes

-

Reflexió de les persones implicades

Alumnat: Aquest projecte ens ha agradat molt, hem descobert tot el què hi ha a l'espai i l'univers. Hem après moltes coses dels astronautes: vestimenta, com mengen, com respiren, com es dutxen, com viuen dins del coet... Famílies: Els nens i nenes s'han mostrat molt motivats i entusiasmats, hem pogut aportar molta informació i compartir-la amb ells a casa. Mestres: Ha estat molt satisfactori treballar aquest tema amb els alumnes, s'han engrescat des del primer moment, ha estat un treball continu, interdisciplinari."

