



Insecte bastó

Escola L'Arenal de Llevant - Barcelona

A8058416@xtec.cat

Infantil

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Eines manuals

Durada

entre 25 i 35 hores

Propòsit del projecte

El projecte té com a propòsit despertar la curiositat científica dels infants a través de l'observació i la investigació d'un ésser viu proper. Es pretén fomentar actituds de respecte envers els animals, desenvolupar habilitats d'observació i expressió, i afavorir aprenentatges significatius relacionats amb el món natural a partir de l'experiència directa.

Pregunta essencial, repte o servei

Com és que els insectes bastó ens ajuden a entendre com vivim els éssers vius?

Descripció del projecte

A partir de l'arribada d'uns insectes bastó a l'escola, els infants han iniciat un projecte d'investigació per descobrir què mengen, com viuen i quines necessitats tenen. Mitjançant l'observació directa, la conversa, la recerca d'informació i l'experimentació, han construït el terrari, observat les parts del cos, investigat el recorregut dels aliments i descobert el procés de reproducció d'aquests insectes.

Creació d'obres o productes

Durant el projecte hem creat maquetes del terrari i de l'interior de l'insecte bastó, dibuixos d'observació, representacions de les parts del cos i produccions gràfiques sobre el recorregut del menjar dins l'insecte. També hem elaborat hipòtesis i converses col·lectives per explicar tot el que hem anat descobrint sobre els insectes bastó.

Reflexió de les persones implicades

Hem après moltes coses dels insectes bastó observant-los de prop i cuidant-los cada dia. Ens ha agradat fer de científics i científiques, mirar amb la lupa i descobrir com mengen, com són per dins i què necessiten per viure. També hem après a treballar en equip, a

compartir idees i a tenir cura dels animals amb respecte i responsabilitat.

