

IES PRADO DE SANTO DOMINGO.

Avda. Pablo Iglesias 3 28922 Alcorcón (Madrid) Telf.: 91 643 91 00 / 81 87 Fax 91 643 23 63

www.pradosantodomingo.es

Influencia del ecosistema en el comportamiento animal.

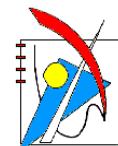


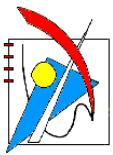
Influencia del ecosistema en el comportamiento animal.

Autor/a: Lucero Azul Mouriño Ursul.

Director/a: Rosa Leva López.

Curso 2017/2018.



**Influencia del ecosistema en el comportamiento animal.****RESUMEN**

Este proyecto consiste en el estudio y análisis del comportamiento de las hormigas que han sido sometidas a distintas condiciones medioambientales dentro de un mismo ecosistema, el hormiguero artificial. El estudio consta de cuatro parámetros en total. En esta serie de parámetros se observa el comportamiento de las hormigas cuando se produce un cambio en las condiciones lumínicas, de temperatura, de humedad y, por último, de biocenosis. El objetivo de este experimento es determinar cuáles son aquellas condiciones que toleran o favorecen más a las hormigas y observar cómo cambia su comportamiento al variar dichas condiciones.

PALABRAS CLAVE: estudio, comportamiento, hormigas, condiciones medioambientales, hormiguero, parámetros, condiciones lumínicas, temperatura, humedad, biocenosis.

ABSTRACT

This project is about the study and analysis of ant's behavior that have been subjected to different environmental conditions within a same ecosystem, the artificial anthill. The study consists of four parameters in total. In these parameters the behavior of the ants is observed when there is a change in light conditions, temperature, humidity and, finally, biocenosis. The objective of this experiment is to determinate which are the conditions that are more favourable for these individuals and to observe how their behavior changes when these conditions are altered.

KEY WORDS: study, behavior, ants, environmental conditions, anthill, parameters, light conditions, temperature, humidity, biocenosis.

