

# Arquitectura animal



Aquest treball tracta sobre les construccions que fan els animals i la relació que tenen aquestes amb les humanes. Es busquen relacions entre la biologia i la tecnologia.

Els objectius principals del treball són els següents: per una banda, estudiar com construeixen alguns animals, és a dir, les funcions, els materials, les tècniques i la seva evolució al llarg de la història. Per altra banda, comparar-ho amb els edificis humans, per tal de trobar si hi ha o no similituds. Finalment, esbrinar els motius per aquestes semblances.

El treball està estructurat en tres parts, en les quals s'han estudiat les construccions animals, s'ha fet una comparació entre aquestes i les humanes, i s'ha realitzat un treball de camp, on es tracten més a fons tres exemples: la larva del tricòpter, les agalles i les bresques d'abella.

Com a conclusió, podem dir que els refugis dels animals i dels humans tenen força relació entre ells en qualsevol dels aspectes estudiats. En el transcurs de la història, però, els avenços tecnològics han provocat que aquesta relació es vagi perdent.

S'ha pogut comprovar que les construccions animals són més complexes i estan més elaborades del que sembla. Possiblement, els humans encara podem aprendre alguna cosa sobre les habilitats constructores dels animals. Habiten a la Terra des de fa més temps que nosaltres i estan molt ben adaptats al medi on viuen.