

## TEORÍA DE LAS CIENCIAS NATURALES

Cuando hablamos de las ciencias naturales las podemos clasificar en ciencias físicas y ciencias biológicas. Las ciencias físicas son la Astronomía, Física, Geología y Química. Aunque las que más se adecuan a nuestro trabajo son las ciencias biológicas en ella encontramos la Biología que se refiere al estudio de los seres vivos, sus orígenes, propiedades y su evolución. Dentro de esta podemos encontrar la Botánica que se centra más en el estudio de los vegetales, parte que nos interesa para nuestro trabajo, y la Zoología que se centra en el estudio de los animales.

A la hora de enseñar las ciencias naturales debemos tener en cuenta siempre el nivel de desarrollo que tienen los niños a los que van dirigidas nuestras clases. Si nos centramos en la Educación Infantil, en nuestro caso la clase de 5 años, debemos centrarnos en que los niños conozcan, exploren y experimenten de forma activa con el entorno natural que los rodea y sean capaces de hablar sobre ello y describir sus sentimientos y experiencias. Siempre teniendo en cuenta los conocimientos previos del alumnado, sus intereses y buscando que se les creen inquietudes que deseen resolver. De esta manera conseguiremos que el alumnado vaya creando poco a poco su propio conocimiento y percepción del entorno natural y social. (Tacca Huamán, 2010)

Tacca Huamán, D. (2010). *LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES EN LA EDUCACIÓN BÁSICA*. España: Investigación educativa