

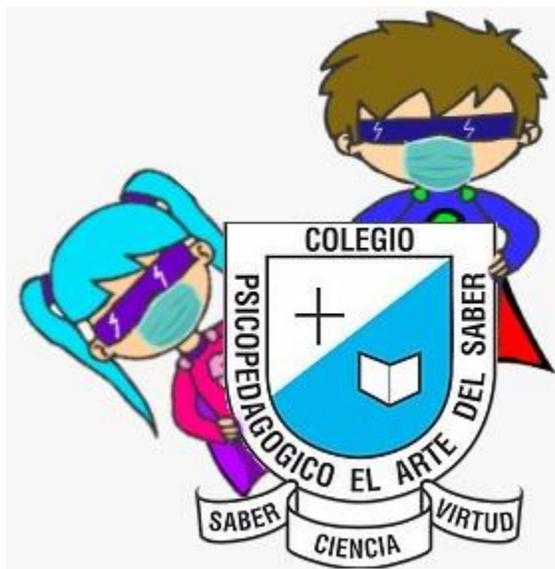
<b>COLEGIO PSICOPEDAGÓGICO EL ARTE DEL SABER – GUÍA DE TRABAJO</b>			
<b>ASIGNATURA:</b> Filosofía	<b>GRADO:</b> 11	<b>PERIODO:</b> III	<b>FECHA:</b> 13/07/20

**TEMA:** Charles Darwin

**Fecha límite de entrega:** 17 de julio de 2020

### Charles Darwin (1809-1882)

Uno de los mayores logros de Darwin sería precisamente dar pruebas de la existencia de una evolución biológica, haciendo uso primordial de las ligeras diferencias existentes entre las mismas



especies de animales ubicadas en diferentes zonas del territorio, donde se daba cuenta de la forma en que dichos animales se relacionaban a su entorno, hallazgos en los que fue primordial sus estudios sobre la relación existente entre las plantas y las aves que se alimentaban de ellas, debido a que observo como el pico de las aves cambiaba en relación con las flores de las que se alimentaban, observando como el pico de un ave de la misma especie cambiaba y se adaptaba dependiendo de las plantas de las que se alimentaba; de esta manera no solo daría las pruebas que demostraban la existencia de una evolución biológica, sino que también revelaría la selección natural.

El concepto de *selección natural* sería la respuesta a la que llegaría Darwin para comprender como se desarrollaba el proceso de evolución natural, ya que este era una de las dudas principales sobre dicha teoría, ¿cómo era posible que los animales se fueran transformando? ¿qué proceso interviene en los cambios y mutaciones animales? Para hallar la respuesta Darwin se basó en los procesos de selección artificial desarrollados por el ser humano, desde hace años en la historia humana hemos seleccionado los elementos que consideramos como los mejores o los más favorables, aquellos elementos de la naturaleza que consideramos más benéficos, sembramos las mejores semillas y se incentiva la reproducción de los mejores animales, sacrificando o eliminando todo aquello que produzca beneficios de una calidad inferior (este proceso de selección artificial explica varias de las razas de perros domésticos actuales).

De esta manera, y basándose en el proceso consiente que hacen los humanos con el objetivo de obtener mayores beneficios, Darwin se preguntaría si en la naturaleza no se presentaría un proceso de selección similar, de esta manera, utilizando el apoyo de otros científicos que lo precedieron, daría con la respuesta que necesitaba, en la naturaleza se presenta un proceso de selección natural desarrollado en la competencia por la vida; es decir, en la naturaleza solo sobreviven las especies que mejor se adaptan a su entorno, aquellos que se adaptan plenamente logran sobre vivir y los que no están condenados a fallecer, de tal manera que solo se hereden los genes mejor adaptados para la supervivencia en su entorno específico.

Este hallazgo sería lo que después resumiríamos con la palabra *la supervivencia del más apto*, aunque esto sería comprendido como la ley o la supervivencia de los más fuertes, definición que está errada en la medida que existen especies animales cuyo mecanismo de defensa es aparentar debilidad, fingir su propia muerte; después de esto Darwin publicaría, en 1871, su libro *la ascendencia del hombre*, donde declararían explícitamente que el ser humano desciende de los primates, idea que estaba implícita en su primera obra, razón que podría explicar porque las críticas fueron mayores en su primera publicación. Finalmente, Darwin moriría en 1882, con todos los honores por haber sido uno de los mayores contribuidores a la ciencia, sin embargo, este reconocimiento se le dio en su final o en su muerte, mientras estuvo vivo una gran parte de la sociedad y de la comunidad científica lo despreció y lo convirtió en objeto de burlas.

Lo que nosotros debemos destacar de Darwin es precisamente el efecto que tuvo en la vida su teoría, ya que esta transformó la manera en que observamos y comprendemos el mundo, reconfigurando los diferentes campos del conocimiento humano, no solo transformó el campo de la ciencia sino que terminaría afectando otros campos como el de la filosofía e incluso la religión, por ejemplo, la teoría de Darwin obligó a dejar de lado la interpretación literal de los pasajes de la biblia ya que no era posible considerar que la vida surgió tal y como la conocemos en la actualidad; sin embargo, la teoría de Darwin nos puede enseñar sobre el establecimiento de límites para las leyes y las teorías del pensamiento, comprender que un pensamiento no siempre es aplicable en diferentes momentos y/o contextos, esto debido a que después de que Darwin formulara su teoría de la evolución, algunos científicos “sociales” comenzaron a aplicar esta teoría, desarrollada en el campo biológico, para explicar el campo humano o social, sin embargo, las teorías que surgieron aplicando esta teoría se limitaron a justificar conductas racistas y discriminatorias, declararon cosas como que la superioridad social de algunas clases sociales eran expresión y ejemplo de su superioridad evolutiva y que la desigualdad era un caso de la supervivencia de los más fuertes.

**Fuentes:**

- Gaarder Jostein (2008) *El mundo de Sofía*. Novela sobre la historia de la filosofía. Editorial Siruela. Impreso en España.

**Actividades:**

1. Leer el cuarto capítulo del libro *El origen de las especies*, y escribir una reflexión, máximo tres páginas, sobre los peligros de aplicar este tipo de teorías en la existencia o la realidad humana; puedes aplicarla en diferentes campos como el político, económico, sociales e incluso el de la sexualidad.