

COLEGIO UNIVERSITARIO MARCELINO CHAMPAGNAT

HIJOS DE LA LUNA

Categoría Ciencias Sociales y Humanidades

Investigación de campo

Nivel Bachillerato

AUTORES:

Treviño Helguera María Nadezhda

Lara García Karime Christinne

González Villanueva Rubén Eli

Ordorica Espinosa Magali

Castrejón Sotelo Samara

Hernandez Bermudez Dulce

ASESOR

Montemayor Flores Beatriz Georgina

Resumen

La luna es el satélite natural de la Tierra, en su movimiento gravitatorio se modifica su apariencia presentando diferentes aspectos que se conocen por fases lunares. La mayor influencia que ejerce la Luna sobre la Tierra la constituyen las mareas, manifestadas en la elevación del

nivel de los mares y océanos que se observa en los litorales.

Para los primeros hombres los ritmos de las fases de la Luna sirvieron de guía para el establecimiento del primer calendario mensual, el cual regia las siembras y las cosechas.

En todos los pueblos antiguos y modernos existen mitos y creencias sobre como la luna es capaz de influir en diversos aspectos del comportamiento humano e incluso predisponer a un incremento de nacimientos durante la fase de plenilunio (luna llena).

Nuestro equipo de investigación se propuso encontrar la existencia de una posible correlación entre las fechas de nacimiento de los alumnos del Colegio Universitario Marcelino Champagnat (CUMCH) y las fases del ciclo lunar.

Los resultados nos indican que sin diferenciar entre nacimientos espontáneos y cesáreas, los alumnos del CUMCH nacieron en mayor porcentaje durante la fase de Luna Llena y en cambio en la Luna Nueva se registraron entre ellos un menor número de nacimientos. Estos datos coinciden con otras investigaciones realizadas en Europa.