Reporte de Avances Math\_Lib

*#Este es el archivo para que se registren los cambios semanales realizados en el programa*

**Cambios al 08/11/17**

-Inclusión de comentarios introductorios a las funciones:

* *Números primos por rango*
* *Calculadora de IMC*

-Inclusión de menú de ayuda a la función:

* *Hexadecimal a Decimal*

-Corrección de error fatal en *“Números por rango”* que imprimía los números impares en lugar de los números primos.

-Ya se ha aclarado al usuario que presione ‘Enter’ en caso de no necesitar ayuda.

-Inclusión de cambios estéticos en el programa.

**Cambios al 16/11/17**

Roberto Charreton

-Modificaciones para que HaD no detecte un error en ayuda

En esta función se puede calcular un numero de hexadecimal a un número decimal comenzando por iniciar un ciclo que niegue letras fuera del patrón del hexadecimal en este caso solo se permiten de la A a la F.

Con esta modificación la función está a prueba de errores fatales.

-Se realizaron pruebas de muestra

Para que nuestro integrante del equipo pudiera entender ciertos cambios, se realizaron varios cambios en el documento que posteriormente fueron cambiados.

- HaD a prueba de errores

Se realizo una función que hace que el programa no muestre un error fatal.

Se implemento la función. Isdigit()

**Cambios al 16/11/17**

Olaf Cortes

Se implementaron dos funciones (Conversiones) las cuales son:

* Metros a Yardas
* Yardas a Metros
* Las dos conversiones se basan en una regla de 3
* Estas dos conversiones son a prueba de errores

**Cambios al 16/11/17**

Fernando Giménez