**Conceptual Design**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Mario F. Vélez R. | Date | 20/03/2017 |
| Project/Task | PSP Tarea 4 | | |

Se modificará el método de la tarea 3 para la obtención del promedio de una lista con *n* valores de números reales.

Se creará un método que permita calcular el logaritmo natural de una lista con *n* números reales y se convertirá en elemento reutilizable.

Se creará un método que permita calcular la varianza de una lista con *n* números reales y se convertirá en elemento reutilizable.

Se creará un método que permita calcular la desviación estándar a partir de la varianza obtenida y se convertirá en elemento reutilizable.

El programa debe seguir el estándar de codificación desarrollado.