**Estándar de Codificación**

* Nombrado de variables con la primera palabra en minúscula, las siguientes palabras inician con mayúscula.
* Nombre que proporcione contexto de la variable y se deben usar sustantivos.
* Indentación de bloques, bloques bien definidos basados en el uso de inicio y fin del bloque (uso de {}).
* Todo el código desarrollado tendrá una Indentación de 8 espacios.
* Uso de comentarios/documentación que incluya datos del autor, datos de entrada y salida del programa, así como la descripción del algoritmo/procedimiento que se utiliza para resolver el programa. La documentación debe incluir comentarios relativos a la explicación de los bloques que se consideran y su funcionamiento.
* Uso de comentarios/documentación que incluya descripción de cada función, sus parámetros (@param) y su valor de retorno (@return). Ejemplo:

/\*\*

\* nombre\_funcion:

\* @par1: descripción del parámetro 1

\*@par2: descripción del parámetro 2

\*

\*Descripción de la función. Puede incluir referencias a los parámetros \* como @par1 y su fuente será ajustada correctamente en la salida. \* Las constantes pueden ser referidas como %constante

\*

\*Valor de retorno: nombre y descripción.

\*/

Int function\_name (int par1, char \*par2 )

{

}

* El nombre de la función estará definido por la acción que vaya a realizar. Todas las palabras escritas en minúsculas y separadas por un guion bajo.