

Estándar de Contabilización

Propósito	Proporcionar las reglas sobre cuales LDC se cuentan y cuáles no, así como las etiquetas que se utilizarán para contar diferentes tipos de LDC.
Líneas de Código (LDC) que <i>NO</i> se cuentan	<ul style="list-style-type: none">• Líneas en blanco (vacías o con solo espacios o tabuladores).• Líneas que sólo contengan comentarios.• Líneas que sólo contengan un "{" o un "}" o un "};"
LDC que <i>SÍ</i> se cuentan	<ul style="list-style-type: none">• Líneas con estatutos (cada LDC lógica deberá escribirse en una línea física).• Líneas con importación de librerías o directivas de compilador.• Líneas con declaración de clases y métodos.
Identificación de cada parte	<ul style="list-style-type: none">• Cada parte se almacenará en su propio archivo.• El nombre de la parte será el nombre del archivo, sin su extensión.• Cada archivo sólo puede contener una parte.• Cada parte puede estar en más de un archivo, siempre y cuando el nombre del archivo (sin su extensión) sea el mismo. <p>Por ejemplo:</p> <p>La parte "cliente" puede estar en los archivos "cliente.cpp" y "cliente.h"</p>
Identificación de cada ítem	<ul style="list-style-type: none">• Cada parte contiene uno o más ítems (no puede tener cero ítems).• Cada ítem se identificará escribiendo en la línea inmediata superior a su inicio el comentario "//.i". Por ejemplo: <pre>//.i public double AproxValue (double x, int dof)</pre> <ul style="list-style-type: none">• No es necesario marcar los getters y setters con esta etiqueta, a menos de que contengan código relevante.
Identificación de LDC Base	<ul style="list-style-type: none">• Cada vez que se incluya código que no fue tecleado, porque viene de una clase de un programa anterior, se escribirá en la línea de inicio de tal código el comentario "//.b =#" dónde "#" es la cantidad de LDC totales de la parte base. Por ejemplo, si se trajeron 162 LDC de otra clase: <pre>//.b =162</pre> <ul style="list-style-type: none">• Puede haber más de una etiqueta "//.b" dentro de una parte (indicando que se unieron más de una parte para crear la parte nueva). En tal caso se suman las LDC base de todas las etiquetas.

Identificación de LDC borradas	<ul style="list-style-type: none"> • Cada vez que se borre una o más LDC de un código base se escribirá en tal lugar el comentario “//.d=#” donde “#” es la cantidad de LDC que se borraron. Por ejemplo, si se borraron 13 LDC se escribirá: //.d=13
Identificación de las LDC modificadas	<ul style="list-style-type: none"> • Cada vez que se modifique una LDC de un código base, se escribirá al final de tal LDC el comentario “//.m”. Por ejemplo: if (i < 2) then //.m