Labo 1 - Ejercicio 5

Escribir la función fibonacci que, dado un entero n, con $n \ge 0$, calcule de manera iterativa y devuelva el n-ésimo número de Fibonacci.

Recordemos que la sucesión de fibonacci está definida de la siguiente manera:

F0 = 0

F1 = 1

Fn = Fn-1 + Fn-2

Observación: podemos asumir la siguiente precondición: n >= 0

Descargar el código fuente y completar lo necesario. Se pueden agregar funciones/métodos nuevos de ser necesario. *No modificar el método main()*. El código se puede descargar yendo a la sección "Enunciado" y luego en el apartado "Adjuntos", como en el ejemplo de la siguiente imagen:



Batch (batch) descripción

Enunciado

no hay ningún enunciado disponible

Algunos detalles

| Tipo | Batch |
|-------------------------|----------------|
| Límite de tiempo | 2,000 segundos |
| Límite de memoria | 256 MiB |
| Comandos de compilación | C++11 / g++ |

Adjuntos

