## Clase #03 de 27 Fases de Traducción y Errores

Abril 9, Lunes

### Agenda para esta clase

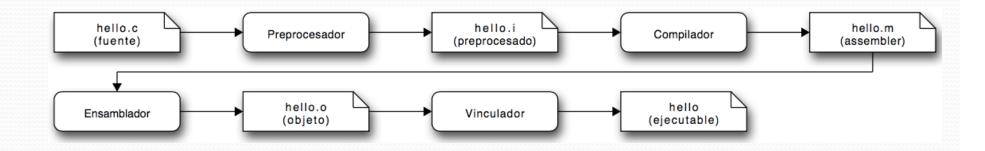
- Repaso Trabajo #o
- Las Fases de Traducción y los Tipos de Errores: Trabajo #1

# Repaso Trabajo #0

# Las Fases de Traducción y los Tipos de Errores

Trabajo #1

#### Las Fases de Traducción



- Opciones del compilador para la ejecución de cada paso por separado
- Ejemplo con cc.

#### Identificación de Errores

- Errores por Tiempo
  - Diseño
  - Traducción
  - Ejecución
- Errores por Fase de Traducción
  - Preprocesamiento
  - Compilación
  - Ensamblado
  - Vinculación
- Errores por Nivel del Lenguaje
  - Léxico
  - Sintáctico
  - Semántico
  - Pragmático

## Trabajo #1

- Enunciado
- Entrega próxima clase, 13:00hs último commit.

#### Términos de la clase #03

Definir cada término con la bibliografía

- Repaso Trabajo #o
- Las Fases de Traducción y los Tipos de Errores: Trabajo #1
  - Preprocesador
  - Compilador
  - Esnamblador
  - Vinculador
  - Opciones del compilador para cada fase
  - Errores por Tiempo
  - Errores por Fase de Traducción
  - Errores por Nivel del Lenguaje

## Tareas para la próxima clase

- Entrega Trabajo #1
- 2. Investigar sobre Sintaxis y Semántica de las Sentencias While y For.

# ¿Consultas?

#### Fin de la clase