

<http://www.pgcomp.ula.ve>

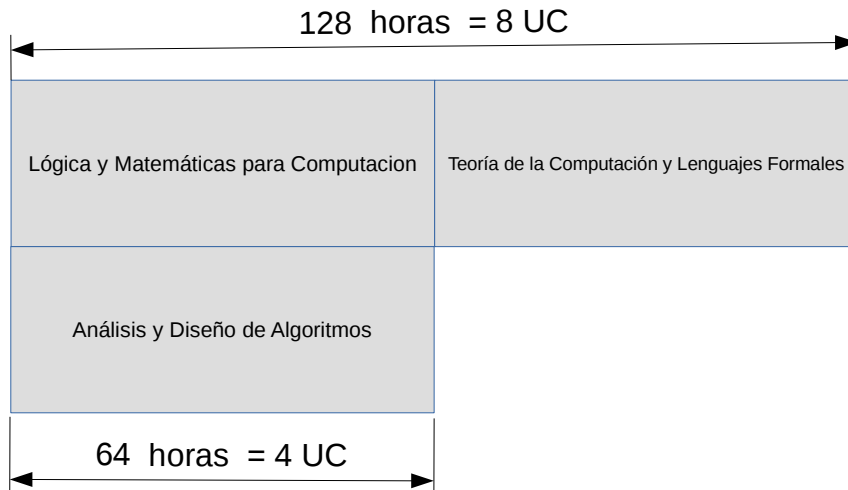
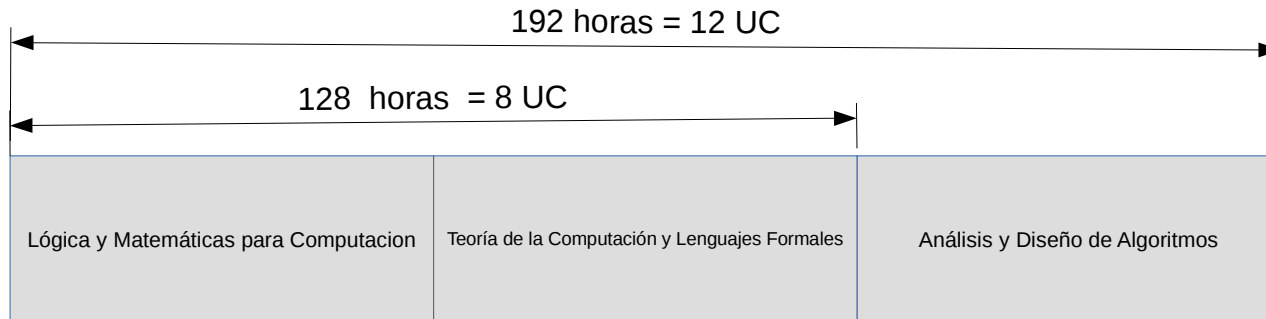
Postgrado en Computación de la Universidad de
Los Andes en Venezuela

<https://github.com/ULAnux/pgcomp>

Maestría en Computación (1999)

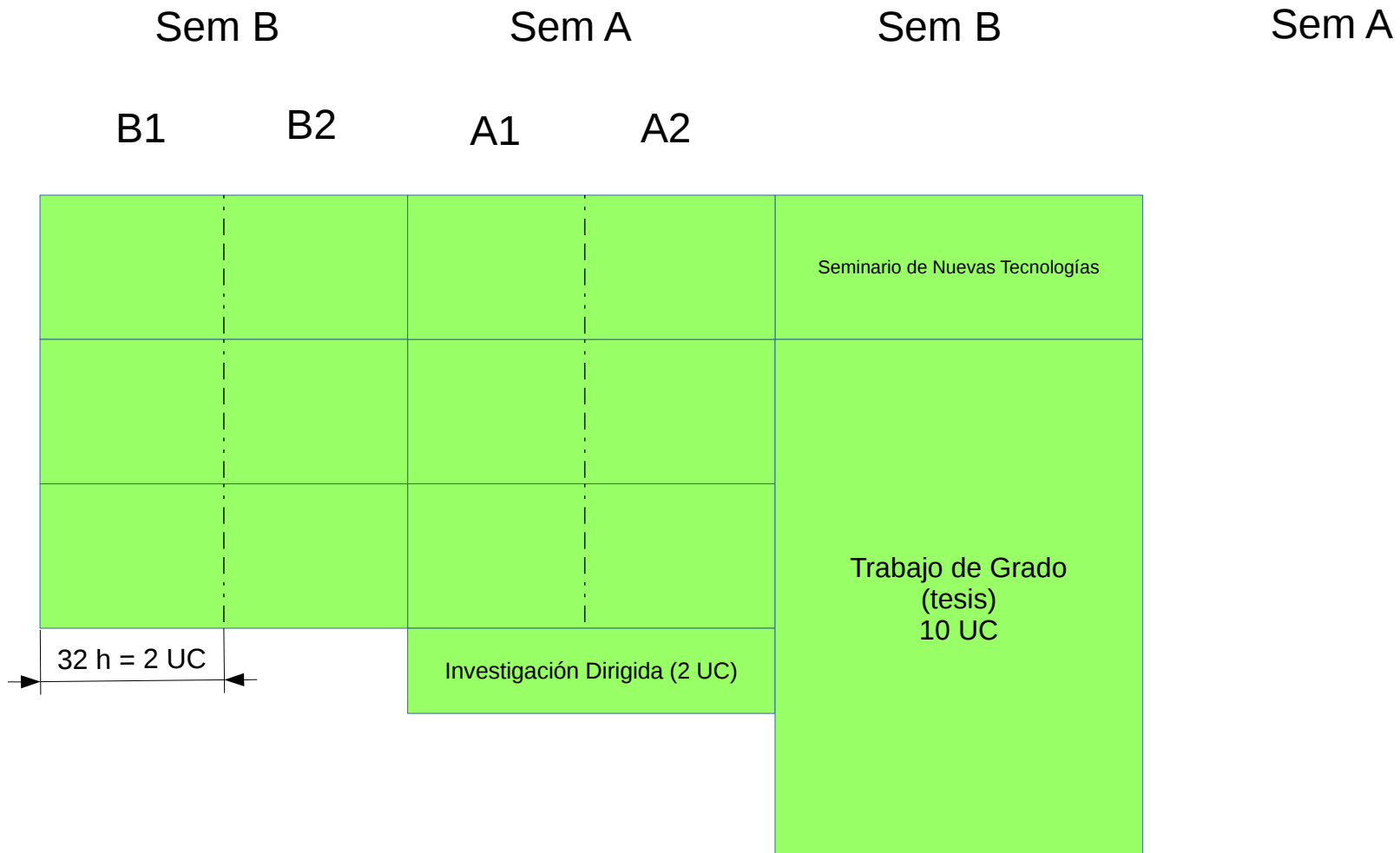
Sem B	Sem A	Sem B	Sem A
Lógica y Matemáticas para Computacion	Teoría de la Computación y Lenguajes Formales		Trabajo de Grado (tesis)
Análisis y Diseño de Algoritmos		Seminario de Nuevas Tecnologías	
		Investigación Dirigida (2 UC)	
64 h = 4 UC			

Diplomados (Diploma Superior)

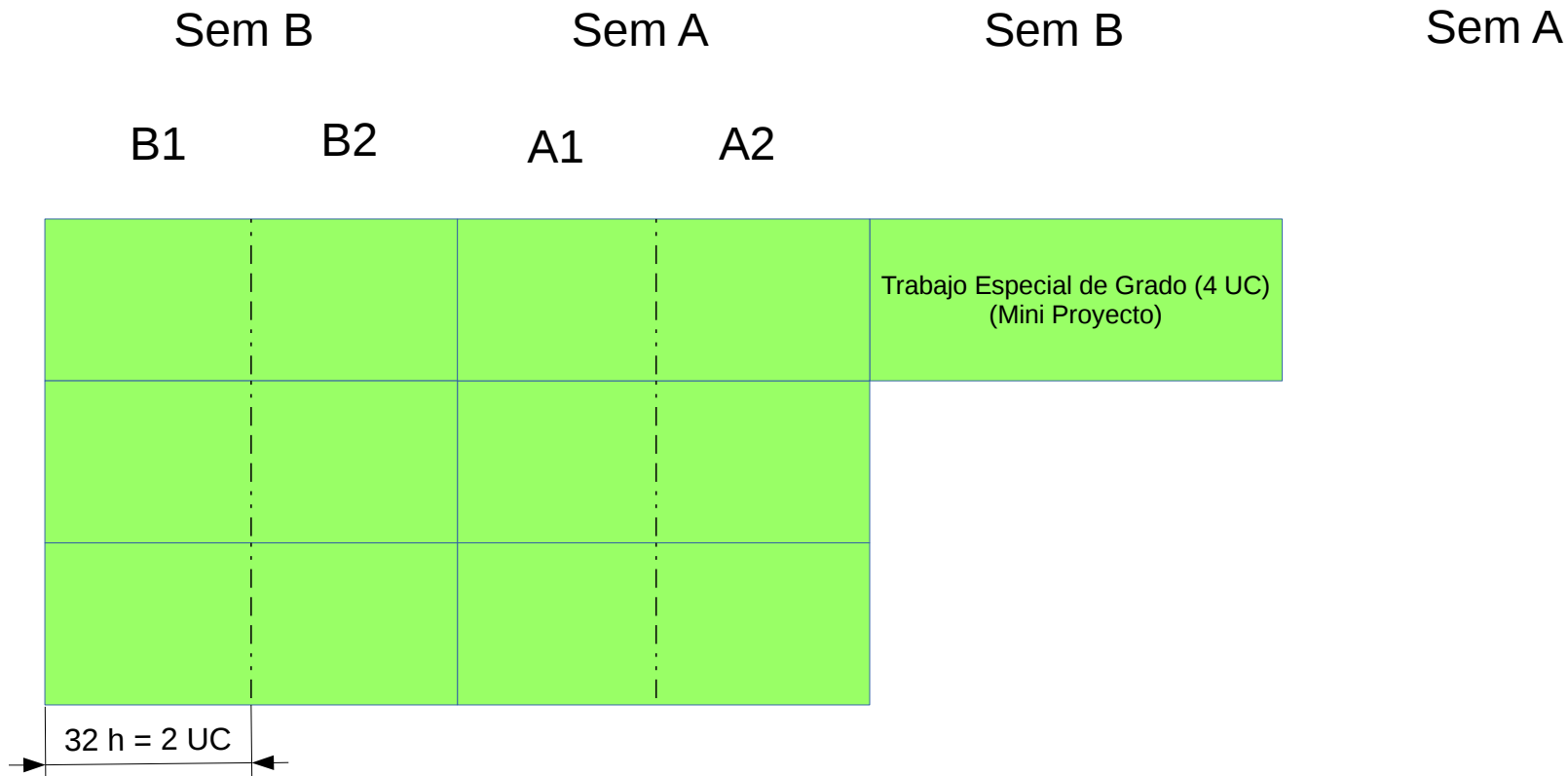


Diploma Superior en Ciencias de la Computación (12 UC) como requisito para el título de Maestría en Computación

Hacia la Nueva Maestría en Computación (2017)



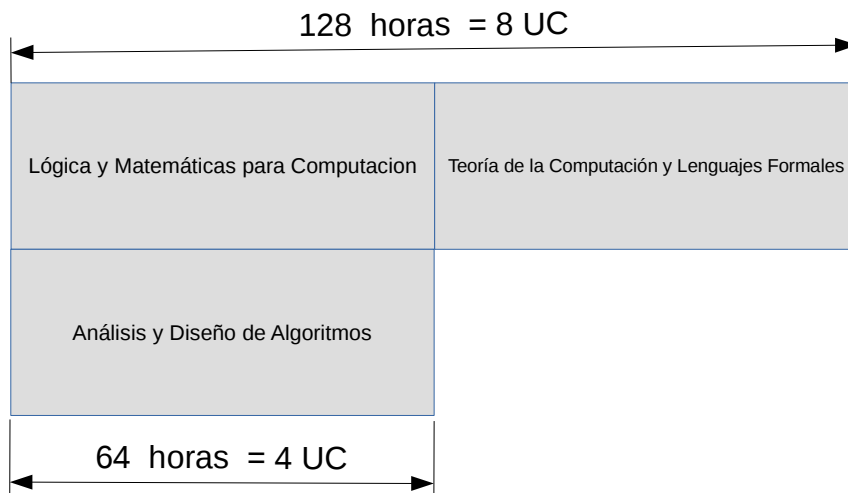
Hacia la Nueva Especialización en Computación (2017)



Estrategia de Transición 1

Los contenidos de los cursos de Lógica y Matemáticas para Computación, Teoría de la Computación y Lenguajes Formales y Análisis y Diseño de Algoritmos se reúnen en el **diploma superior en Ciencias de la Computación** y siguen siendo requisito esencial para obtener los títulos de Maestría y Especialización en Computación.

Este diplomado acumula **192 horas** de atención equivalente a 12 UC

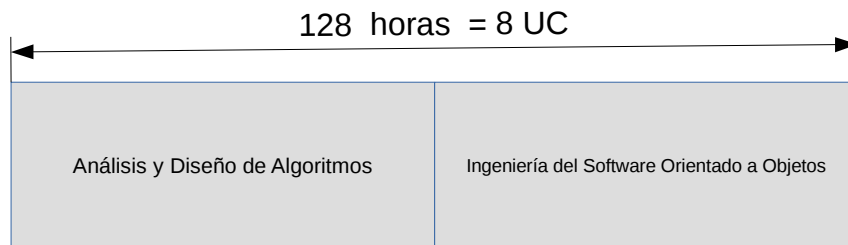


Cada curso de 64h puede ser dividido en 2 cursos de 32h para permitir una planificación más ágil y flexible, tanto presencial como semi-presencial e interactivo a distancia.

Estrategia de Transición 2

Los contenidos de los cursos de Análisis y Diseño de Algoritmos e Ingeniería del Software Orientado a Objetos se reúnen en el **diploma superior en Ingeniería del Software** y siguen siendo requisito esencial para obtener el título de Especialización en Computación.

Este diplomado acumula **128 horas** de atención equivalente a 8 UC

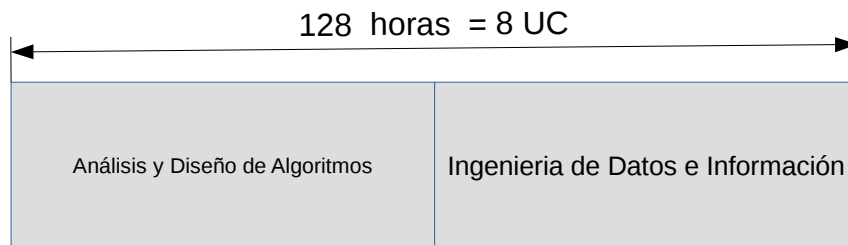


Cada curso de 64h puede ser dividido en 2 cursos de 32h para permitir una planificación más ágil y flexible, tanto presencial como semi-presencial e interactivo a distancia.

Estrategia de Transición 2

Los contenidos de los cursos de Análisis y Diseño de Algoritmos e Ingeniería de Datos e Información se reúnen en el **diploma superior en Algorítmica y Grandes Datos** y siguen siendo requisito esencial para obtener el título de Especialización en Computación.

Este diplomado acumula **128 horas** de atención equivalente a 8 UC



Cada curso de 64h puede ser dividido en 2 cursos de 32h para permitir una planificación más ágil y flexible, tanto presencial como semi-presencial e interactivo a distancia.

Estrategia de Transición 3

Los nuevos cursos cortos (32 h, 2UC) de Diseño Algorítmico, Lógica Computacional, Estadística Computacional, Introducción a la Simulación y Tópicos Especiales se reúnen en el **diploma superior en Modelado y Simulación** y son requisito esencial para obtener los títulos de Maestría y Especialización en Modelado y Simulación, pero pueden ser cursados también en los programas de Maestría y Especialización en Computación.

Este diplomado acumula **192 horas** de atención equivalente a 12 UC

