

Programación III (Calendario de actividades)

Inscribirse en el centro para la realización de la práctica.

Las sesiones obligatorias están señaladas en rojo.

La fecha límite para entrega de la práctica se anunciará más adelante.

Semanas del cuatrimestre numeradas: la primera es la del 8 de Octubre.

Horario de 18:00 a 19:00.

Semana 1 (8-15 Octubre): Presentación.

Semana 2: Introducción a los algoritmos voraces. Esquema general. Ejemplos

Semana 3: Introducción al esquema divide y vencerás. Esquema General. Ejemplos.

Semana 4: Divide y Vencerás (continuación).

Semana 5: Enunciado de la práctica (**Sesión obligatoria**).

Semana 6. Exploración de grafos. Vuelta atrás o *backtracking*.

Semana 7. Más sobre *backtracking*.

Semana 8: Elección del esquema para la práctica. (**Sesión obligatoria**)

Semana 9: Ramificación y poda o *branch and bound*.

Semana 10: Más sobre ramificación y poda.

Semana 11: Sesión de control de desarrollo de la práctica (**Sesión obligatoria**)

Semana 12: Miscelánea de Ejercicios.

Semana 13: Entrega de la práctica: formatos digital y *hardco.*

Semanas 14 y 15: Preparación para el examen.