

## Guía de la semana 4

Relación del trabajo a realizar la semana 4 del curso:

- 4.1. Vídeo: Anillos de polinomios. Cuerpo de Galois. Operaciones en el algoritmo AES.
- 4.1P. Ejercicios de autoevaluación.
- 4.2. Vídeo: Cifrado simétrico en bloque: El algoritmo AES.
- 4.2P. Ejercicios de autoevaluación.
- 4.3. Vídeo: Primalidad. Factorización.
- 4.3P. Ejercicios de autoevaluación.
- 4.4. Práctica 4. El algoritmo AES.
- 4.5. Práctica 5. Primalidad. Factorización.
- 4.6. Evaluación:
  - Cuestionario “4evaluacion”.
  - Prácticas 4 y 5. (La Práctica 5 hay que entregarla al final de la semana 5).

Notas:

La Práctica 4 puede hacerse después del vídeo 4.2.

La Práctica 5 puede hacerse después del vídeo 4.3.

El plazo de realización del cuestionario de evaluación y de entrega de la práctica 4 acabará el 3/12/2019 a las 24:00 (hora local de cada uno).

El plazo de entrega de la práctica 5 acabará el 10/12/2019 a las 24:00 (hora local de cada uno).