



Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Económicas



La NSA

 Material de Estudio



La **National Security Agency (NSA)** —Agencia de Seguridad Nacional de los Estados Unidos— es una organización gubernamental creada en 1952 y dependiente del **Department of Defense (DoD)** —Departamento de Defensa — cuyo propósito central es la **inteligencia de señales** y la **protección de sistemas de información nacionales**.

Su función combina dos dimensiones estratégicas: por un lado, la obtención de información mediante la interceptación y análisis de comunicaciones (Signals Intelligence, **SIGINT**); por otro, la protección criptográfica y cibernética de los sistemas gubernamentales estadounidenses (Information Assurance, **IA**; actualmente integrada en el concepto más amplio de **Cybersecurity**, ciberseguridad).

Desde la perspectiva de las Tecnologías de la Información (TI), la NSA constituye uno de los actores más influyentes en materia de criptografía, seguridad de redes, análisis masivo de datos, inteligencia artificial aplicada a seguridad y arquitectura de infraestructuras críticas.

Su rol excede el ámbito militar: sus desarrollos y estándares impactan en empresas tecnológicas, proveedores de infraestructura, universidades, organismos públicos y, en general, en el ecosistema digital global.

Material de Clases

Compilado por **Aníbal M. Mazza Fraquelli** Doctor de la Universidad de Buenos Aires para el uso de sus clases en la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Buenos Aires.

Contenidos de esta página

Los contenidos **aquí incluidos integran desarrollos y escritos propios del autor, así como materiales de terceros (documentos, textos, fragmentos, conceptos, imágenes, esquemas, definiciones u otros recursos)**, los cuales son utilizados a título ilustrativo, explicativo o formativo, respetando la normativa vigente en materia de derechos de autor y citando las fuentes cuando corresponde.

La selección, organización, adaptación pedagógica y contextualización de los contenidos constituye un trabajo original del autor, orientado a facilitar los procesos de enseñanza y aprendizaje.

Este material no persigue fines comerciales y su reproducción, total o parcial, queda limitada al ámbito educativo, debiendo preservarse siempre la mención de la autoría y las fuentes originales.

Autorización de uso

Se permite la reproducción, comunicación pública, distribución y utilización total o parcial de los contenidos de su material, en formato físico o digital, con fines exclusivamente educativos, académicos o de divulgación, siempre que se respete la integridad del contenido y se incluya la correspondiente referencia a la fuente y a la autoría.

Las ideas, opiniones e interpretaciones contenidas en este material corresponden exclusivamente al autor.

Queda expresamente excluido cualquier uso con fines comerciales.