



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO

Trabajo Terminal I.

**Autenticación Mediante Chaffing And
Winnowing En El Protocolo HTTP**

2018-B003.

Integrantes:

Blancas Pérez Bryan Israel
Carrillo Fernández Gerardo
Morales González Diego Arturo
Paredes Hernández Pedro Antonio

Directores:

Moreno Cervantes Axel Ernesto
Díaz Santiago Sandra

Índice.

A. Introducción.	4
A.1. Planteamiento del problema.	4
A.2. Justificación.	4
A.3. Objetivos.	4
A.4. Metodología.	4
A.5. Estado del Arte.	4
B. Marco Teórico.	5
B.1. Formato a decidir.	5
C. Análisis.	6
C.1. Prototipo I.	6
C.1.1. Herramientas a usar.	6
C.1.2. Estudio de requerimientos.	6
C.1.3. Reglas del negocio.	6
D. Desarrollo.	7
D.1. Prototipo I.	7
D.1.1. Diagrama de casos de uso.	7
D.1.2. Descripción de casos de uso.	7
D.1.3. Diagrama de flujo.	7
D.1.4. Flujo de datos.	7
D.1.5. Diagrama de clases.	7
D.1.6. Diagrama de secuencia.	7
D.1.7. Interfaz de usuario.	7
D.1.8. Requisitos de diseño.	7

Índice de figuras.

Índice de cuadros.

A. **Introducción.**

A.1. Planteamiento del problema.

A.2. Justificación.

A.3. Objetivos.

A.4. Metodología.

A.5. Estado del Arte.

B. Marco Teórico.

B.1. Formato a decidir.

C. **Análisis.**

C.1. Prototipo I.

C.1.1. Herramientas a usar.

C.1.2. Estudio de requerimientos.

C.1.3. Reglas del negocio.

D. Desarrollo.

D.1. Prototipo I.

- D.1.1. Diagrama de casos de uso.
- D.1.2. Descripción de casos de uso.
- D.1.3. Diagrama de flujo.
- D.1.4. Flujo de datos.
- D.1.5. Diagrama de clases.
- D.1.6. Diagrama de secuencia.
- D.1.7. Interfaz de usuario.
- D.1.8. Requisitos de diseño.