



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO



FACULTAD DE CIENCIAS  
RIESGO TECNOLÓGICO

---

CVE, CVSS y CWE

---

*Autores:*  
Arturo Castillo Valles

*Profesores:*  
Selene Marisol Martínez Ramírez  
César Eduardo Jardines Mendoza  
Arturo Castillo Valles

26 de septiembre de 2022

# Índice

1. Instrucciones generales	2
2. Conceptos básicos	2
3. Vulnerabilidades en sistemas	2

## 1. Instrucciones generales

La entrega de esta tarea se realiza de manera individual en su entrada correspondiente en el classroom. Toda investigación hecha deberá ser documentada a través de referencias en formato APA.

El formato de entrega es PDF.

## 2. Conceptos básicos

Contesta las siguientes preguntas.

1. ¿Quién administra la asignación de CVE?
2. ¿Qué proceso se debe realizar para reportar un CVE?
3. ¿Quién administra los CWE?
4. ¿Qué diferencias hay entre la especificación actual de CVSS (3.0) y la anterior?

## 3. Vulnerabilidades en sistemas

Investiga tres CVE del año en curso de cada uno de los sistemas revisados en la tarea anterior. Explica **con tus propias palabras** cada CVE escogido, así como las medidas (si hay) que se hayan desarrollado para mitigar la vulnerabilidad (parches, hotfix, cambios de configuración, etc.)