

# Título del trabajo

Autor Uno\*

Autor Dos†

Autor Tres‡

\*Ingeniería Departamental (DEI), University of XYZ, Ciudad, País

jperez@example.com

†Departamento de Informática, University of ABD, Ciudad, País

mlopez@example.com

‡Programación y Redes, University of UVW, Ciudad, País

cgomez@example.com

**Abstract**—Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur sit amet justo sit amet lectus consectetur luctus in a ante. Proin a sapien dolor. Nulla consectetur, arcu id dapibus cursus, libero justo malesuada felis, at dictum ipsum turpis vitae arcu. Fusce lectus arcu, vehicula at convallis id, auctor in massa.

Sed ornare scelerisque ligula, in efficitur felis elementum ac. Proin tincidunt euismod semper. Donec a turpis ut neque pulvinar tincidunt. Cras a arcu ut lorem tristique bibendum vehicula ac metus. Sed iaculis justo. Phasellus libero ante, vehicula at lacinia ut, bibendum non lacus. Pellentesque vitae sem metus. Maecenas id leo bibendum, feugiat dui nec, volutpat sapien.

Suspendisse pretium odio sed gravida tincidunt. Nam nec nisi non ex consequat eleifend. Phasellus mattis diam sit amet ex vehicula vestibulum. Cras pharetra neque vel nisi molestie, iaculis auctor tortor feugiat. .

## I. INTRODUCCIÓN

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur sit amet justo sit amet lectus consectetur luctus in a ante. Proin a sapien dolor. Nulla consectetur, arcu id dapibus cursus, libero justo malesuada felis, at dictum ipsum turpis vitae arcu. Fusce lectus arcu, vehicula at convallis id, auctor in massa.

Sed ornare scelerisque ligula, in efficitur felis elementum ac. Proin tincidunt euismod semper. Donec a turpis ut neque pulvinar tincidunt. Cras a arcu ut lorem tristique bibendum vehicula ac metus. Sed iaculis justo. Phasellus libero ante, vehicula at lacinia ut, bibendum non lacus. Pellentesque vitae sem metus. Maecenas id leo bibendum, feugiat dui nec, volutpat sapien.

Suspendisse pretium odio sed gravida tincidunt. Nam nec nisi non ex consequat eleifend. Phasellus mattis diam sit amet ex vehicula vestibulum. Cras pharetra neque vel nisi molestie, iaculis auctor tortor feugiat.

## II. MARCO TEÓRICO

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur sit amet justo sit amet lectus consectetur luctus in a ante. Proin a sapien dolor. Nulla consectetur, arcu id dapibus cursus, libero justo malesuada felis, at dictum ipsum turpis vitae arcu. Fusce lectus arcu, vehicula at convallis id, auctor in massa.

Sed ornare scelerisque ligula, in efficitur felis elementum ac. Proin tincidunt euismod semper. Donec a turpis ut neque

pulvinar tincidunt. Cras a arcu ut lorem tristique bibendum vehicula ac metus. Sed iaculis justo. Phasellus libero ante, vehicula at lacinia ut, bibendum non lacus. Pellentesque vitae sem metus. Maecenas id leo bibendum, feugiat dui nec, volutpat sapien.

Suspendisse pretium odio sed gravida tincidunt. Nam nec nisi non ex consequat eleifend. Phasellus mattis diam sit amet ex vehicula vestibulum. Cras pharetra neque vel nisi molestie, iaculis auctor tortor feugiat.

## III. MODELIZACIÓN DE PROCESOS

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur sit amet justo sit amet lectus consectetur luctus in a ante. Proin a sapien dolor. Nulla consectetur, arcu id dapibus cursus, libero justo malesuada felis, at dictum ipsum turpis vitae arcu. Fusce lectus arcu, vehicula at convallis id, auctor in massa.

Sed ornare scelerisque ligula, in efficitur felis elementum ac. Proin tincidunt euismod semper. Donec a turpis ut neque pulvinar tincidunt. Cras a arcu ut lorem tristique bibendum vehicula ac metus. Sed iaculis justo. Phasellus libero ante, vehicula at lacinia ut, bibendum non lacus. Pellentesque vitae sem metus. Maecenas id leo bibendum, feugiat dui nec, volutpat sapien.

Suspendisse pretium odio sed gravida tincidunt. Nam nec nisi non ex consequat eleifend. Phasellus mattis diam sit amet ex vehicula vestibulum. Cras pharetra neque vel nisi molestie, iaculis auctor tortor feugiat.

## IV. PLANIFICACIÓN DE PROCESOS

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur sit amet justo sit amet lectus consectetur luctus in a ante. Proin a sapien dolor. Nulla consectetur, arcu id dapibus cursus, libero justo malesuada felis, at dictum ipsum turpis vitae arcu. Fusce lectus arcu, vehicula at convallis id, auctor in massa.

Sed ornare scelerisque ligula, in efficitur felis elementum ac. Proin tincidunt euismod semper. Donec a turpis ut neque pulvinar tincidunt. Cras a arcu ut lorem tristique bibendum vehicula ac metus. Sed iaculis justo. Phasellus libero ante, vehicula at lacinia ut, bibendum non lacus. Pellentesque vitae

sem metus. Maecenas id leo bibendum, feugiat dui nec, volutpat sapien.

Suspendisse pretium odio sed gravida tincidunt. Nam nec nisi non ex consequat eleifend. Phasellus mattis diam sit amet ex vehicula vestibulum. Cras pharetra neque vel nisi molestie, iaculis auctor tortor feugiat.

## V. CONCLUSIONES

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur sit amet justo sit amet lectus consectetur luctus in a ante. Proin a sapien dolor. Nulla consectetur, arcu id dapibus cursus, libero justo malesuada felis, at dictum ipsum turpis vitae arcu. Fusce lectus arcu, vehicula at convallis id, auctor in massa.

Sed ornare scelerisque ligula, in efficitur felis elementum ac. Proin tincidunt euismod semper. Donec a turpis ut neque pulvinar tincidunt. Cras a arcu ut lorem tristique bibendum vehicula ac metus. Sed iaculis justo. Phasellus libero ante, vehicula at lacinia ut, bibendum non lacus. Pellentesque vitae sem metus. Maecenas id leo bibendum, feugiat dui nec, volutpat sapien.

Suspendisse pretium odio sed gravida tincidunt. Nam nec nisi non ex consequat eleifend. Phasellus mattis diam sit amet ex vehicula vestibulum. Cras pharetra neque vel nisi molestie, iaculis auctor tortor feugiat.

## REFERENCES

- [1] K. Schauss and S. Sasser, *Introduction to Operating Systems*, 2006.
- [2] J. N. Stolterman and P. Wagner, *Advanced Operating Systems*, 2013.
- [3] E. Periañez-Medina-Ferrero, E., Instillo J. R., Honorio F.J. *Accelerating Semaphore-Based Algorithm through Shared Memory* in *IEEE Transactions on Parallel and Distributed Systems*, vol. 29, iss. 11, nov. 2018, pp. 2610-2621, 2018, doi: 10.1109/TPDS.2017.2732665.