

**Tecnológico Nacional de México**

**Instituto Tecnológico de Reynosa**

Materia: Sistemas Operativos 2

ACTIVIDAD05: Investigación exhaustiva del Tema02: Procesos y comunicación con sus 4 subtemas

Tema 2: Procesos y comunicación

Alumno: Castillo Jr. Gregorio

Numero de control: 19580589

Correo electrónico: L19580589@reynosa.tecnm.mx

7mo Semestre Matutino Salón 7

Docente: Mario José Santiago Sánchez

Fecha de entrega: 06/10/2022



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Consecutivo** | **Numero de**  **control** | **Apellido Paterno** | **Apellido Materno** | **Nombres(s)** | **Correo electrónico**  **Institucional** | **Firma de que está**  **autorizando que se**  **entregue esta Publicación** | **Fotografía del rostro de cada**  **Integrante del equipo (selfie)** |
| **1** | **19580589** | **Castillo Jr** |  | **Gregorio** | **L@19580589@reynosa.tecnm.mx** | Abrir foto |  |
| **2** | **19580595** | **Flores** | **Acosta** | **Sheila Lizeth** | **L@19580595@reynosa.tecnm.mx** | No hay descripción disponible. |  |
| **3** | **19580867** | **Morales** | **Calixto** | **Daniel Alexander** | **L@19580867@reynosa.tecnm.mx** | No hay descripción disponible. |  |

Equipo #12

# Tabla de contenidos

[Tabla de contenidos 3](#_Toc117340311)

[Contenido 4](#_Toc117340312)

[3.1 Introducción de modelos de consistencia centrada en los datos 4](#_Toc117340313)

[3.2 Modelos de consistencia centrada en el cliente 5](#_Toc117340314)

[3.3 Administración de replicas 6](#_Toc117340315)

[3.4 Protocolos de consistencia 7](#_Toc117340316)

[Conclusiones 8](#_Toc117340317)

[Herramientas y recursos 9](#_Toc117340318)

[Bibliografía 10](#_Toc117340319)

# Contenido

## **3.1 Introducción de modelos de consistencia centrada en los datos**

Cuando hablamos de los modelos de consistencia centrada en los datos, estos datos tienen que contar con la característica de obedecer ciertas reglas, de modo que permita al almacenamiento trabajar correctamente y que, con ello en mente, evitemos la replicación de dato, esto

**http://itsrlljcr.blogspot.com/2016/09/modelos-de-consistencia-centrada-en.html**

## **3.2 Modelos de consistencia centrada en el cliente**

## **3.3 Administración de replicas**

## **3.4 Protocolos de consistencia**

# **Conclusiones**

# **Herramientas y recursos**

* Imágenes de Google
* Power Point para crear la exposición
* Youtube
* El documento de nuestra investigación del tema
* Scribbr para el APA
* Equipo de cómputo.

# **Bibliografía**

Procesos. (s. f.). Recuperado 4 de octubre de 2022, de <https://www.ibm.com/docs/es/aix/7.2?topic=processes->

Procesos. (2017, 11 agosto). pdf. Recuperado 4 de octubre de 2022, de <http://www.atc.uniovi.es/telematica/2ac/Apuntes-y-Ejercicios/T08-Procesos.pdf>

Hilos. (s. f.). pdf. Recuperado 4 de octubre de 2022, de <https://www.fing.edu.uy/tecnoinf/maldonado/cursos/so/material/teo/so05-hilos.pdf>

Profile, V. M. C. (s. f.). *Unidad II*. Recuperado 4 de octubre de 2022, de http://sistemasoperativos2beresainz.blogspot.com/p/unidad-2-comunicacion-en-los-sistemas.html

*Unidad 2: Procesos y comunicación*. (2016, 24 septiembre). Sistemas operativos ii. Recuperado 4 de octubre de 2022, de <https://soperativos2.wordpress.com/2016/09/22/unidad-2-comunicacion-en-los-sistemas-operativos-distribuidos/>

*Sistemas Distribuidos* (2.a ed.). (2008, 1 enero). Pearson Educación.

*Sistemas Operativos II - Segunda sesión*. (s. f.). Recuperado 5 de octubre de 2022, de <http://avellano.usal.es/%7Essooii/sesion2.html>

*Unidad 2 Comunicación en los sistemas operativos distribuidos*. (s. f.). Recuperado 5 de octubre de 2022, de <http://sistemasoperativos2-u2.blogspot.com/2016/09/sistemas-operativos-2-unidad-2.html>

*Unidad 2: Procesos y comunicación*. (2016, 24 septiembre). Sistemas operativos ii. Recuperado 5 de octubre de 2022, de <https://soperativos2.wordpress.com/2016/09/22/unidad-2-comunicacion-en-los-sistemas-operativos-distribuidos/?fbclid=IwAR05JpkXjfYtJrqRLIOHbIJazGQJ1KmkRH96v3qfGQ4CVffHmyhvp4O6sSA>