

Departamento de Ciencias Básicas e Ingenierías IT0427 / Proyecto terminal

CARTA DE ACEPTACIÓN DE PROYECTO TERMINAL

TÍTULO

Esquemas de distribución de trabajo para un sistemas ERP en la nube.

AUTORES

110300083 Cindy Guadalupe Canul Canul 110300083@ucaribe.edu.mx

110300097 Cristian Ariel Kumul Uc 110300097@ucaribe.edu.mx

110300079 Jonathan Peraza Feliciano 110300079@ucaribe.edu.mx

ASESOR

Joel Antonio Trejo Sánchez

RESUMEN

El cómputo en la nube es una tecnología prometedora como plataforma del futuro, permite el acceso a recursos de hardware de manera remota. Dentro del funcionamiento de los servicios es necesario optimizar los recursos en el centro de datos y para esto se utilizan los esquemas de calendarización. El problema incrementa con el número de tareas, pues es un problema NP-difícil, debido a las distintas características de cada host.

En este proyecto se estudiará y se hará una comparación de varios esquemas de calendarización para proponer una mejora en la optimización de recursos de acuerdo a las peticiones de un sistema ERP en la nube.

FIRMAS

AUTORES

ASESOR

TITULAR DE LA ASIGNATURA