



**UNIVERSIDAD
GERARDO BARRIOS**

Líderes en Gestión del Conocimiento

HACE CONSTAR QUE:

Samuel Alejandro Cano Quezada

Aprobó Satisfactoriamente el proceso de Pre-Especialización en el área de:

DESARROLLO DE APLICACIONES EMPRESARIALES CON BASE DE DATOS ORACLE

Como requisito previo a la obtención del Grado de Ingeniero/a en Sistemas y Redes Informáticas, realizado de Enero a Octubre del año 2017 en jornada permanente.

Dado en la Ciudad de San Miguel, a los dieciséis días del mes de diciembre del año dos mil diecisiete.



Lic. Napoleón Alberto Ríos-Lazo Romero
Fiscal



MACI. Azucena Edelmira Guevara de Urbina
Decana de la Facultad de Ciencia y Tecnología