



Universidad Centroamericana José Simeón Cañas
a través de la Maestría en Estadística Aplicada a la Investigación

hace constar que

Mauricio José Ortiz Guillén

ha participado en el **Curso de Métodos Exploratorios y Predictivos en Minería de Datos**, con un total de 32 horas, habiendo asistido en un 100% de las sesiones.

Para los usos que se estime conveniente, se extiende la presente constancia, a los nueve días del mes de mayo de dos mil veinte.

Antiguo Cuscatlán, Departamento de La Libertad, República de El Salvador.

Carlos Ernesto Ferrufino Martínez

Director de Postgrados