

## TEMARIO CURSO DE TRANSACT SQL

- Funciones de Cadena
  - Substring()
  - Len()
  - ASCII()
  - Char()
  - Left()
  - Right()
  - Lower()
  - Upper()
  - Ltrim()
  - Rtrim()
  - Patindex()
  - Charindex()
  - Replace()
  - Cast()
  - Convert()
- Funciones Matemáticas
  - Abs()
  - Ceiling()
  - Floor()
  - Round()
  - Pi()
  - %()
  - Power()
  - Square()
- Funciones de Fecha
  - Getdate()
  - Day()
  - Month()
  - Year()
  - Datediff()
  - Dateadd()
  - Datename()
  - Datepart()
- Anidar Funciones
- Variables
- Tablas Temporales
- Crear Tabla E Insertar Registros A Partir De Otra
- Actualizar Registros A Partir De Otra
- Borrar Registros De Una Tabla A Partir De Otra

- Índices
  - Crear Índices
  - Borrar Índices
- Estructuras De Control
  - If
  - Else If
  - If Con Consultas
  - If Exist
  - Case Individual
  - Case Rangos
  - Sentencia While
- Union
- Control De Errores
- Funciones
  - Función Con Valores Tipo Tabla
  - Función Con Tabla En Línea
  - Modificar Una Función
  - Información De Una Función
  - Borrar Una Función
- Procedimiento Almacenado(Store Procedure)
  - Simple
  - Entrada
  - Entrada - Salida
  - Información De Un Procedimeiento Almacenado
  - Modificar Un Procedimiento Almacenado
  - Borrar Un Procedimiento Almacenado
- Disparadores(Triggers)
  - Insert
  - Delete
  - Informacion De Un Disparador
  - Modificar Un Disparador
  - Eliminar Un Disparador
- Cursores
- Transacciones
- Simples
- Manejo De Errores