

| SISTEMA DE RESERVA DE HOTEL | |
|-----------------------------|--------|
| CLIENTES | |
| CLIENTE_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| TELEFONO | INT |

REALIZA

| RESERVAS | |
|------------|--------|
| RESERVA_ID | INT |
| FECHA | DATE |
| HABITACION | INT |
| PRECIO | DOUBLE |

DE

| HANITACIONES | |
|---------------|--------|
| HABITACION_ID | INT |
| NO.HABITACION | INT |
| CAPACIDAD | INT |
| DISPONIBLE | STRING |

NECESITA

| PAGO | |
|--------------|-----|
| PAGO_ID | INT |
| RESERVA_ID | INT |
| CLIENTE_ID | INT |
| CANTIDADPAGO | INT |

| PLATAFORMA DE COMERCIO ELECTRONICO | |
|------------------------------------|--------|
| USUARIO | |
| USUARIO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| CORREO | STRING |

REALIZA

| PEDIDO | |
|-----------|------|
| PEDIDO_ID | INT |
| FECHA | DATE |

CONTIENE

| PRPDUCTO | |
|-----------|--------|
| PRODUC_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| PRECIO | DOUBLE |

NECESITA

| DATOS DE PEDIDO | |
|-----------------|--------|
| DATOS_ID | INT |
| USUARIO_ID | INT |
| PRODUC_ID | INT |
| METPAGO | STRING |
| FECHENTREGA | DATE |

| SISTEMA DE GESTION ESCOLAR | |
|----------------------------|--------|
| ALUMNO | |
| ALUMNO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| NO.CONTROL | INT |

TOMA

| CURSOS | |
|----------|--------|
| CURSO_ID | INT |
| CUPO | INT |
| MATERIAS | STRING |
| HORARIO | DATE |
| PRECIO | DOUBLE |

CON

| PROFESOR | |
|----------|--------|
| PROFE_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| MATERIA | STRING |

NECESITA

| INSCRIPCION | |
|-------------|------|
| INSCRIP_ID | INT |
| FECHA | DATE |
| HORA | INT |

MUESTRA

| CALIFICACION | |
|-----------------|-----|
| CALIFICACION | INT |
| CALIFICACION_ID | INT |
| ALUMNO_ID | INT |
| CALIFCACIONES | INT |

| APLICACIÓN DE MESAJERIA | |
|-------------------------|--------|
| USUARIO | |
| USUARIO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| CORREO | STRING |

ENVIA

| MENSAJE | |
|-------------|--------|
| MENSAJE_ID | INT |
| USUARIO_ID | INT |
| RECEPTOR_ID | INT |
| MENSAJE | STRING |

CONTIENE

| ADJUNTO | |
|------------|--------|
| ARCHIVO_ID | INT |
| NUM | INT |
| TIPO | STRING |
| NOMBRE | STRING |

HISTORIAL

| REMITENTE | |
|--------------|--------|
| ID_REMITENTE | INT |
| TEXTO | STRING |
| FECHA_HORA | DATE |
| ARCHIVO_ID | STRING |
| | DOUBLE |

| PLATAFORMA DE STREAMING DE MUSICA | |
|-----------------------------------|--------|
| USUARIO | |
| USUARIO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| PLAN | STRING |
| CORREO | STRING |

ESCUCHA

| CANCIONES | |
|----------------|--------|
| CANCION_ID | INT |
| TITULO_CANCION | STRING |
| DURACION | DOUBLE |
| ARTISTA_ID | STRING |

CREA

| PLAYLIST | |
|------------------|--------|
| NOMBRE_ID | INT |
| USUARIO_ID | INT |
| ARTISTA_ID | STRING |
| CANTIDAD_CANCION | INT |
| DURACION | INT |

NECESITA

| HISTORIAL | |
|------------|-----|
| USUARIO_ID | INT |
| CANCION_ID | INT |

| BIBLIOTECA DIGITA | |
|-------------------|--------|
| USUARIO | |
| USUARIO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| TELEFONO | INT |

CONSUME

| LIBRO: | |
|----------|--------|
| LIBRO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| AUTOR | STRING |

OCUPA

| PRESTAMO DE LIBRO | |
|-------------------|------|
| PRESTAMO_ID | INT |
| USUARIO_ID | INT |
| LIBRO_ID | INT |
| FECHA_SALIDA | DATE |
| FECHA_DEVOLUCION | DATE |

| SISTEMNA DE GESTION DE PROYECTOS | |
|----------------------------------|--------|
| EMPRESA | |
| EMPRESA_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |

REALIZA

| PROYECTO | |
|--------------|------|
| PROYECTO_ID | INT |
| EMPRESA_ID | INT |
| INICIO | DATE |
| FINALIZACION | DATE |

CREA

| TAREA | |
|-------------|--------|
| TAREA_ID | INT |
| OBJETIVO | STRING |
| RESPONSABLE | INT |

NECESITA

| RESPONSABLE | |
|----------------|--------|
| RESPONSABLE_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| AREA | STRING |
| PROYECTO_ID | INT |
| TAREAD | INT |

| RED SOCIAL | |
|------------|--------|
| USUARIO | |
| USUARIO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| CORREO | STRING |

CREA

| PUBLICACION | |
|----------------|--------|
| USUARIO_ID | INT |
| PUBLICACION_ID | STRING |
| FECHAYHORA | DATE |

INTERACCION

| REACCION | |
|----------------|--------|
| USUARIO_ID | INT |
| PUBLICACION_ID | STRING |
| REACCION | INT |
| CANTIDAD | INT |
| FECHAYHORA | DATE |

| COMENTARIO | |
|----------------|--------|
| USUARIO_ID | INT |
| PUBLICACION_ID | INT |
| COMENTARIO_ID | STRING |
| FECHAYHORA | DATE |

| RESTRICCION | |
|-------------------|------|
| USUARIOSEGUIDO_ID | INT |
| USUARIOTESIGUE_ID | INT |
| FECHAYHORA | DATE |

| SISTEMA DE FACTURACION | |
|------------------------|------|
| CLIENTE | |
| FACTURA_ID | INT |
| CLIENTE_ID | INT |
| FECHA | DATE |

REALIZA

| PRODUCTOS | |
|-------------|---------|
| PRODUCTO_ID | INT |
| DESCRIPCION | STRING} |

NECESITA

| DETALLES | |
|----------|------|
| CANTIDAD | INT |
| PRECIO | INT |
| FECHA | DATE |
| SUBTOTAL | INT |
| IVA | INT |
| TOTAL | INT |

SISTEMA DE GESTION DE CITAS MEDICAS

| PACIENTE | |
|-------------|--------|
| PACIENTE_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| EDAD | INT |
| PESO | INT |
| ALERGIA | STRING |
| ALTURA | INT |

NECESITA



| MEDICO | |
|-----------|--------|
| MEDICO_ID | INT |
| NOMBRE | STRING |
| HOARIO | DATE |



| CITAS | |
|-------------|------|
| CITA_ID | INT |
| PACIENTE_ID | INT |
| MEDICO_ID | INT |
| DIACITA | DATE |
| HORACITA | INT |