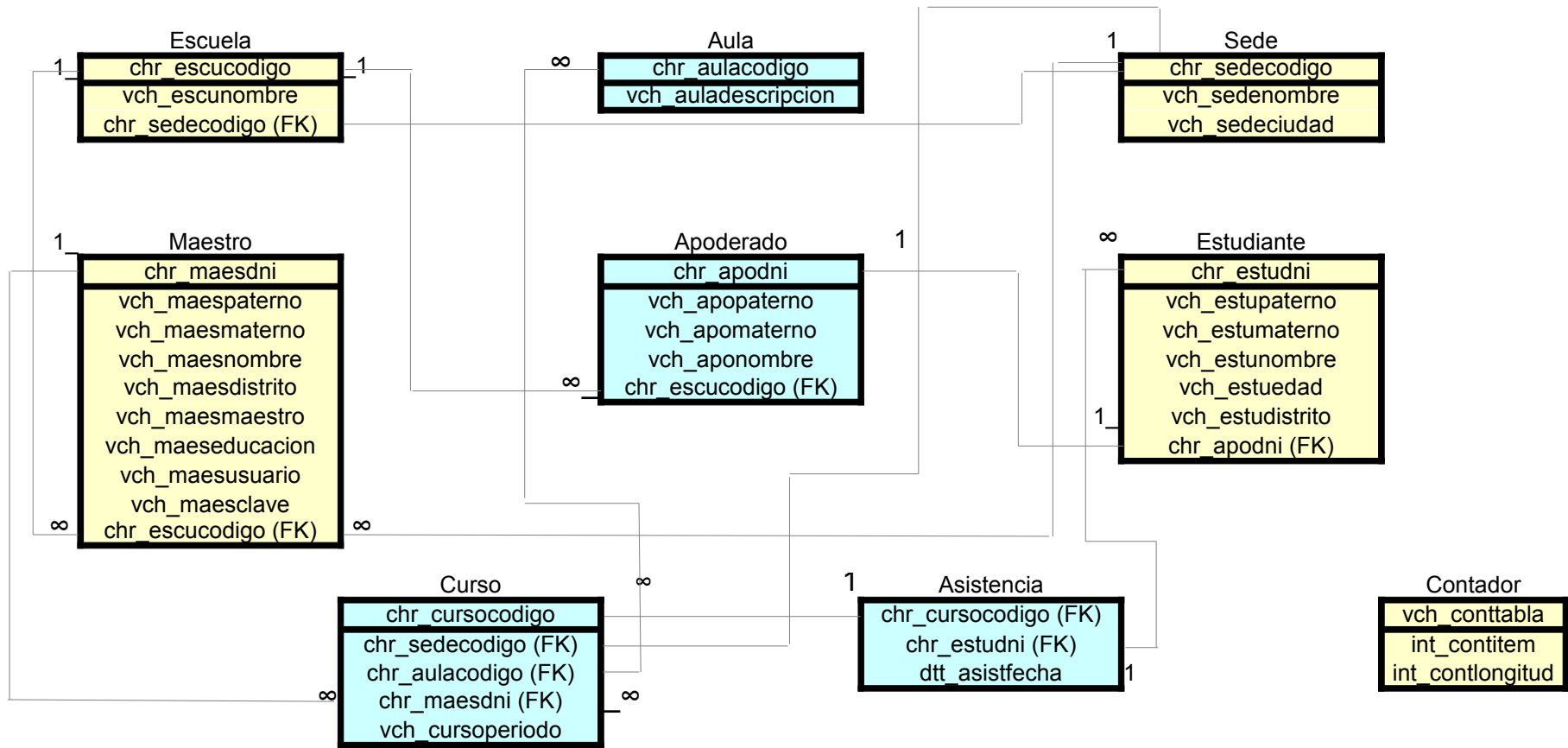


Modelo BD



Aula

| chr_aulacodigo | vch_auladescripcion |
|----------------|---------------------|
| 01 | 4-6 años |
| 02 | 7-9 años |
| 03 | 10-12 años |

Sede

| chr_sedecodigo | vch_sedenombre | vch_sedeciudad |
|----------------|----------------|----------------|
| 01 | Risso | Lima |
| 02 | Amauta | Lima |

Escuela

| chr_escucodigo | vch_escunombre | chr_sedecodigo (FK) |
|----------------|----------------|---------------------|
| 01 | Cabrera | 01 |
| 02 | Leguia | 01 |
| 03 | Gonzales | 01 |

'01', 'Cabrera', '01'

'02', 'Leguia', '01'

```
insert into escuela values ( '01', 'Cabrera', '01');
```

```
insert into escuela values ( '02', 'Leguia', '01');
```

Maestro

| chr_maesdni | vch_maespaterno | vch_maesmaterno | vch_maesnombre | vch_maesdistrito | vch_maesmaestro | vch_maeseducacion |
|-------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|-----------------|-------------------|
| 21234561 | Ore | Bustamante | Erick | Jesus Maria | 4896768 | Ingeniero |
| 21234562 | Mendoza | Davila | Diana | Jesus Maria | 4896768 | Maestra |
| 21234563 | Marquez | Davila | Mercedes | San Borja | 4567898 | Medico |

'21234561', 'Ore', 'Bustamante', 'Erick', 'Jesus Maria', '4896768', 'Ingeniero', 'eore', 'oracle', '01'

'21234562', 'Mendoza', 'Davila', 'Diana', 'Jesus Maria', '4896768', 'Maestra', 'dmendoza', 'oracle', '01'

'21234563', 'Marquez', 'Davila', 'Mercedes', 'San Borja', '4567898', 'Medico', 'mmarquez', 'oracle', '02'

insert into maestro values ('21234561', 'Ore', 'Bustamante', 'Erick', 'Jesus Maria', '4896768', 'Ingeniero', 'eore', 'oracle', '01');

insert into maestro values ('21234562', 'Mendoza', 'Davila', 'Diana', 'Jesus Maria', '4896768', 'Maestra', 'dmendoza', 'oracle', '01');

insert into maestro values ('21234563', 'Marquez', 'Davila', 'Mercedes', 'San Borja', '4567898', 'Medico', 'mmarquez', 'oracle', '02');

Maestro

| vch_maesusuario | vch_maesclave | chr_escucodigo (FK) |
|-----------------|---------------|---------------------|
| eore | oracle | 01 |
| dmendoza | oracle | 01 |
| mmarquez | oracle | 02 |

Apoderado

| chr_apodni | vch_apopaterno | vch_apomaterno | vch_aponombre | chr_escucodigo (FK) |
|------------|----------------|----------------|---------------|---------------------|
| 01234561 | Perez | Hinojosa | Pedro | 1 |
| 01234562 | Mendoza | Vilchez | Joanna | 2 |
| 01234563 | Ramos | Ramos | Juan | 3 |

'01234561', 'Perez', 'Hinojosa', 'Pedro', '1'

'01234562', 'Mendoza', 'Vilchez', 'Joanna', '2'

'01234563', 'Ramos', 'Ramos', 'Juan', '3'

insert into apoderado values ('01234561', 'Perez', 'Hinojosa', 'Pedro', '1');

insert into apoderado values ('01234562', 'Mendoza', 'Vilchez', 'Joanna', '2');

insert into apoderado values ('01234563', 'Ramos', 'Ramos', 'Juan', '3');

Estudiante

| chr_estudni | vch_estupaterno | vch_estumaterno | vch_estunombre | vch_estuedad | vch_estudistrito | chr_apodni (FK) |
|-------------|-----------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|-----------------|
| 12345670 | Perez | Aranibar | Juan | 7 | Jesus Maria | 4567897 |
| 12345671 | Moreno | Mendoza | Carlos | 8 | La Molina | 4659878 |
| 12345672 | Ramos | Bustamante | Francisco | 5 | San Borja | 5468971 |

'12345670', 'Perez', 'Aranibar', 'Juan', '7', 'Jesus Maria', '4567897'

'12345671', 'Moreno', 'Mendoza', 'Carlos', '8', 'La Molina', '4659878'

'12345672', 'Ramos', 'Bustamante', 'Francisco', '5', 'San Borja', '5468971'

insert into estudiante values ('12345670', 'Perez', 'Aranibar', 'Juan', '7', 'Jesus Maria', '4567897');

insert into estudiante values ('12345671', 'Moreno', 'Mendoza', 'Carlos', '8', 'La Molina', '4659878');

insert into estudiante values ('12345672', 'Ramos', 'Bustamante', 'Francisco', '5', 'San Borja', '5468971');

Curso

| chr_cursocodigo | chr_sedecodigo (FK) | chr_aulacodigo (FK) | chr_maesdni (FK) | vch_cursoperiodo |
|-----------------|---------------------|---------------------|------------------|------------------|
| 01 | 01 | 01 | 21234561 | Verano |
| 02 | 01 | 02 | 21234562 | Regular I |
| 03 | 01 | 03 | 21234563 | Regular I |

'01', '01', '01', '21234561', 'Verano'

'02', '01', '02', '21234562', 'Regular I'

'03', '01', '03', '21234563', 'Regular I'

insert into curso values ('01', '01', '01', '21234561', 'Verano');

insert into curso values ('02', '01', '02', '21234562', 'Regular I');

insert into curso values ('03', '01', '03', '21234563', 'Regular I');

Asistencia

| chr_cursocodigo (FK) | chr_estudni (FK) | dtc_asistfecha |
|----------------------|------------------|----------------|
| 01 | 12345670 | 20160314 |
| 01 | 12345671 | 20160314 |
| 01 | 12345670 | 20160314 |
| 02 | 12345672 | 20160307 |

'01', '12345670', to_date('20160314','YYYYMMDD')

'01', '12345671', to_date('20160314','YYYYMMDD')

'01', '12345670', to_date('20160314','YYYYMMDD')

'02', '12345672', to_date('20160307','YYYYMMDD')

insert into asistencia values ('01', '12345670', to_date('20160314','YYYYMMDD'));

insert into asistencia values ('01', '12345671', to_date('20160314','YYYYMMDD'));

insert into asistencia values ('01', '12345670', to_date('20160314','YYYYMMDD'));

insert into asistencia values ('02', '12345672', to_date('20160307','YYYYMMDD'));

Contador

| vch_conttabla | int_contitem | int_contlongitud |
|---------------|--------------|------------------|
| Aula | | 3 |
| Sede | | 2 |
| Maestro | | 3 |
| Escuela | | 3 |
| Apoderado | | 3 |
| Estudiante | | 3 |
| Curso | | 3 |
| Asistencia | | 4 |