

ERP BUSINESS
CONSULTANT

SUBSCRIBE NOW



TECHNOLOGY REVIEW

Solprob Digital

ODOO DEVELOPERS

CURSO OD00 DEVELOPER – V17

Capítulo 4 – Las Modelos Relaciones entre clases.

1. Tipos de relaciones entre modelos
2. Caso de Estudio (Estudiantes).
3. Campos computados.

https://www.odoo.com/documentation/17.0/es/developer/tutorials/server_framework_101/07_relations.html

<https://www.odoo.com/documentation/17.0/es/developer/reference/backend/orm.html#reference-fields-compute>



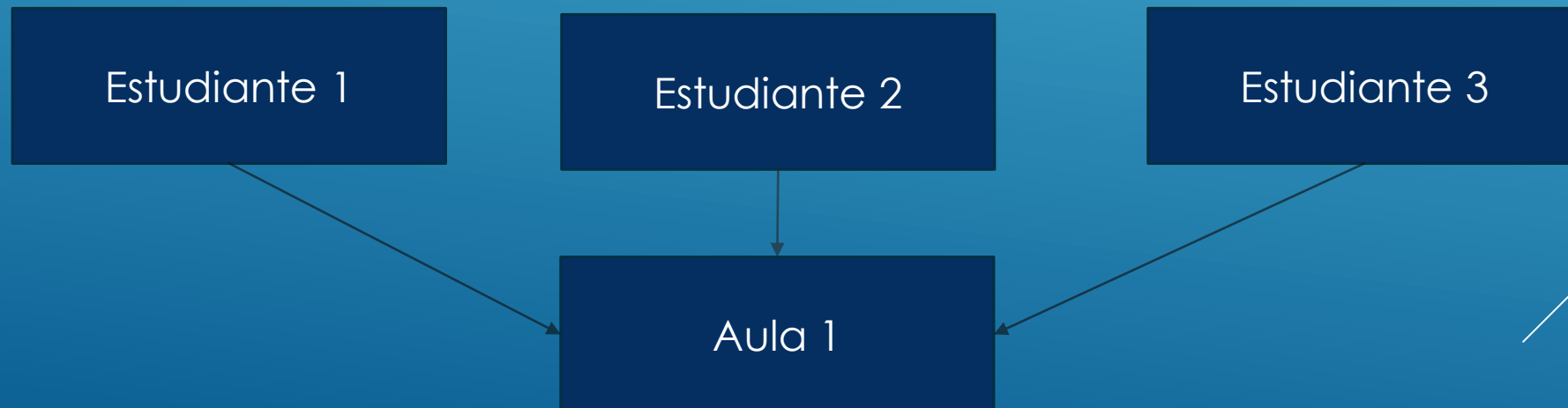
CURSO OD00 DEVELOPER – V17

Campo: Many2one:

Agrega ese campo como un entero donde se guarda el id.

Un many2one es un vínculo simple a otro objeto y a la cual queremos acceder a sus propiedades.

```
room_id = fields.Many2one("school.class.room", string="Class")
```

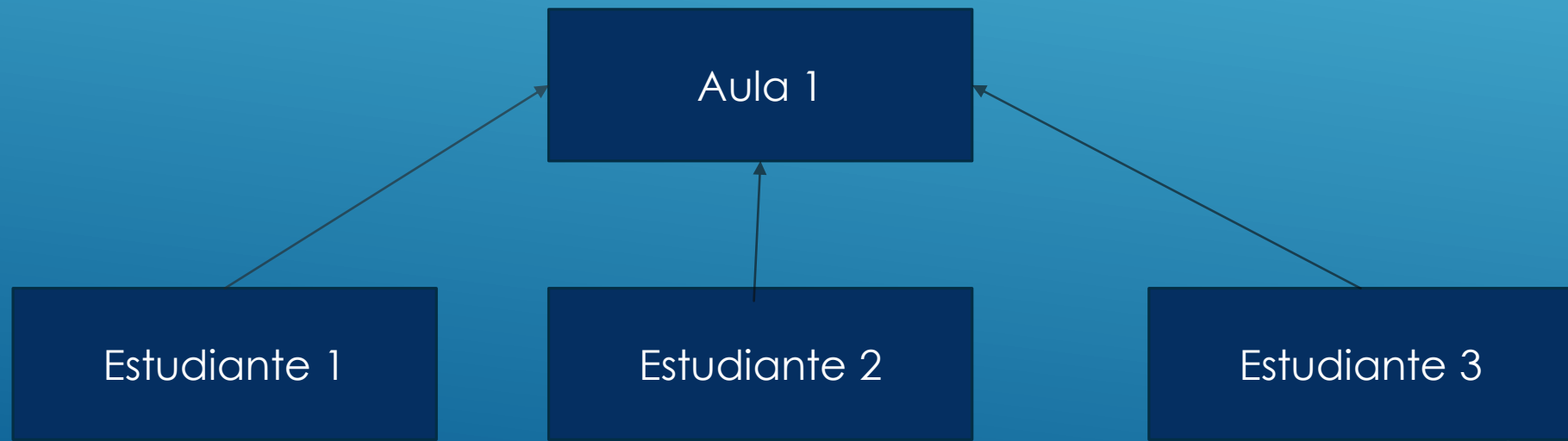


Campo One2Many:

Debido a que One2many es una relación virtual, debe haber un campo Many2one definido en el comodel.

Un campo one2many establece la relación inversa para acceder a los conjuntos relacionados.

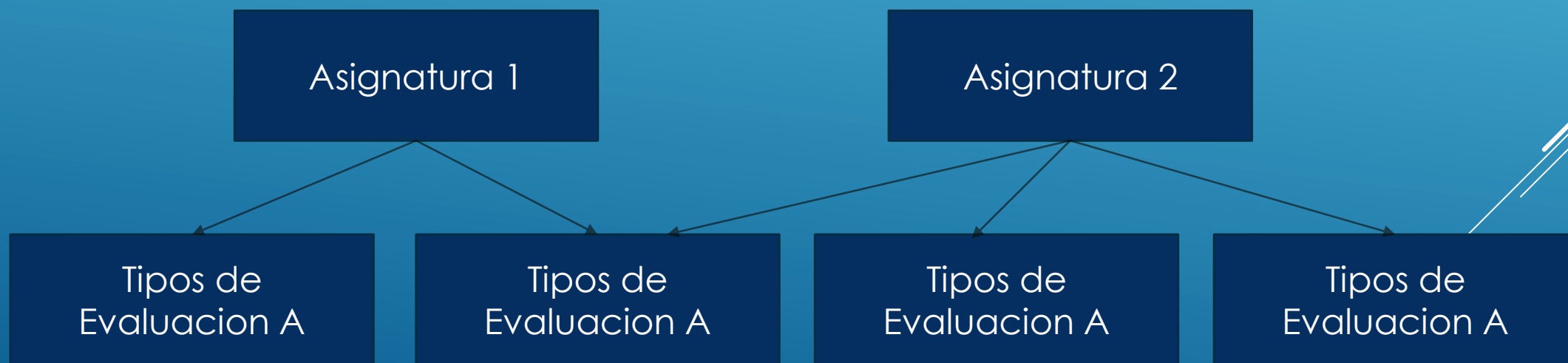
```
student_ids= fields.One2many("student", "room_id")
```



Campo Many2Many:

Genera una tabla intermedia que guarda la relacion de los ids

Un many2many es una relación múltiple bidireccional: cualquier registro de un lado puede relacionarse con cualquier número de registros del otro lado.



Campos computados.

Los campos se pueden calcular (en lugar de leerlos directamente desde la base de datos) utilizando el parámetro de cálculo.

Debe asignar el valor calculado al campo.

Si utiliza los valores de otros campos, debe especificar esos campos utilizando el decorador `@api.depends()`.





SOLPROB DIGITAL

ODOO DEVELOPERS AND ENTREPRENEURS

solprob.odoo.com

SUBSCRIBE

