Guarderia

1. Abstracción:

```
¿Qué se solicita finalmente? (problema)

Almacenar información de niños matriculados

¿Qué información es relevante dado el problema anterior?
```

- NIdentificacion
- Nombrechild
- Edad
- Genero
- Alergias
- Nombreacudiente
- NumeroContacto

```
¿Cómo se agrupa la información relevante?
```

Child

```
privado String Id
privado String Nombre
privado String edad
privado String genero
privado String alergias
privado String nombreacudiente
Privado String númeroacudiente
```

¿Qué funcionalidades se solicitan finalmente?

Almacenar información de los niños

2. Descomposición:

Guarderia 1

Child - String nombre - String Id - String Edad - Char genero - String alergias - String nombreAcudiente - String numeroAcudiente public child (String nombre, String Id, String Edad, Char genero, String genero, String alergias, String nombreAcudiente, String numeroAcudiente) + getnombre() + getId + getEdad + getChar + getAlergias() + getNombreAcudiente +getnumeroAcudiente +setnombre() + setId + setEdad + Setgenero + setalergias + setnombreAcudiente + setnumerAcudiente

¿Cómo se distribuyen las funcionalidades?

- + getnombre();
- + getage()
- + getId
- + getAttendantName()
- + getContactNumber
- + setnombre

- + setage
- + setId
- + setAttendantName
- '+ setContactNumber

Guarderia 3