

## Trabajando con Objetos e Interfaces

```
di33.ts X
Desarrollo > 01-intro-typescript > src > topics > di33.ts > ...
1 // La interfaz Alumno con todos sus datos
2 interface Alumno
3 {
4     nombre: string,
5     apellidos: string,
6     nacionalidad: string,
7     anioNacimiento: number,
8     telefono: string,
9     email: string,
10    modulosMatriculados: string[],
11    convalidaFOLEIE: boolean,
12    nivelPadel?: "Bajo" | "Medio" | "Alto" | "Profesional",
13    centroProcedencia?: string
14 }
15
16 // Creo el primer alumno
17 let alumno1: Alumno =
18 {
19     nombre: "Oscar",
20     apellidos: "Montero Hinojosa",
21     nacionalidad: "España",
22     anioNacimiento: 2002,
23     telefono: "+34666777888",
24     email: "oscar@gmail.com",
25     modulosMatriculados: ["EIE", "DI", "SGE", "HLC", "AD", "PSP", "PMDM"],
26     convalidaFOLEIE: false,
27     nivelPadel: "Bajo",
28     centroProcedencia: "IES Los Manantiales"
29 }
30
31 // Creo el segundo alumno
32 let alumno2: Alumno =
33 {
34     nombre: "Daniel",
35     apellidos: "Janssen",
36     nacionalidad: "España",
37     anioNacimiento: 2002,
38     telefono: "+34888777666",
39     email: "dani@gmail.com",
40     modulosMatriculados: ["EIE", "DI", "SGE", "HLC", "AD", "PSP", "PMDM"],
41     convalidaFOLEIE: false,
42     centroProcedencia: "IES Los Manantiales"
43 }
44
45 // Muestro los alumnos
46 console.table(alumno1);
47 console.table(alumno2);
48 export {};
```

## Resultado

(index)	Value	0	1	2	3	4	5	6
nombre	'Oscar'							
apellidos	'Montero Hin...							
nacionalidad	'España'							
anioNacimiento	2002							
telefono	'+3466677788...							
email	'oscar@gmail...							
modulosMatri...		'EIE'	'DI'	'SGE'	'HLC'	'AD'	'PSP'	'PHDM'
convalidaFOL...	false							
nivelPadel	'Bajo'							
centroProced...	'IES Los Man...							
► Object								

  

(index)	Value	0	1	2	3	4	5	6
nombre	'Daniel'							
apellidos	'Janssen'							
nacionalidad	'España'							
anioNacimiento	2002							
telefono	'+3488877766...							
email	'dani@gmail...							
modulosMatri...		'EIE'	'DI'	'SGE'	'HLC'	'AD'	'PSP'	'PHDM'
convalidaFOL...	false							
centroProced...	'IES Los Man...							
► Object								