

Universidad Tecnológica de la Riviera Maya

**Nombre del proyecto:**

**Autor**

Marco Antonio Uc Che

**Nombre/número del curso o clase**

Desarrollo de Aplicaciones III

**Grado**

5

**Nombre del profesor**

Julian Cristobal Villegas Alonzo

Contenido

[**¿Qué es?** 2](#_Toc509834348)

[**Descripción** 2](#_Toc509834349)

[**Ejemplo de improtación y declaración:** 2](#_Toc509834350)

# **¿Qué es?**

NgForm directiva se usa con <form> DAwetiqueta HTML . Para entender NgForm, debemos tener cuidado con las siguientes clases.   
FormControl: esta clase rastrea el valor y el estado de validación de un control de formulario individual.   
FormGroup: esta clase rastrea el valor y el estado de validez de un grupo de FormControl.

# **Descripción**

En formularios dirigidos por plantilla, todas las <form> etiquetas se etiquetan automáticamente como NgForm. Si desea importar el FormsModule pero omita su uso en algunos formularios, por ejemplo, para usar la validación HTML5 nativa, puede agregar ngNoForm y las <form> etiquetas no crearán una NgForm directiva. En formas reactivas, el uso ngNoForm es innecesario porque las <form> etiquetas son inertes.

# **Ejemplo de improtación y declaración:**

import {Component} from '@angular/core';

import {NgForm} from '@angular/forms';

@Component({

selector: 'example-app',

template: `

<form #f="ngForm" (ngSubmit)="onSubmit(f)" novalidate>

<input name="first" ngModel required #first="ngModel">

<input name="last" ngModel>

<button>Submit</button>

</form>

<p>First name value: {{ first.value }}</p>

<p>First name valid: {{ first.valid }}</p>

<p>Form value: {{ f.value | json }}</p>

<p>Form valid: {{ f.valid }}</p>

})

export class SimpleFormComp {

onSubmit(f: NgForm) {

console.log(f.value); // { first: '', last: '' }

console.log(f.valid); // false

}

}