

# WebApp del técnico. Control de proyectos

## 1. Introducción


Desde esta herramienta el usuario puede acceder para poder gestionar e imputar sobre las tareas de los proyectos en los que está como usuario con permiso. Puede imputar de manera individual o múltiple sobre tareas, así como añadir dietas y gastos dentro del proyecto y comprobar las imputaciones realizadas

Dispondremos del icono de la pantalla principal [Control de proyectos] el cual nos indica, con un número en su esquina superior derecha, la cantidad de proyectos en los que esta nuestro usuario.



Una vez accedamos veremos la siguiente pantalla:



Vemos diferentes partes dentro de la ventana, en la parte superior derecha encontramos el icono  con el que accedemos a la configuración. Dentro podemos establecer el tipo de imputación y horario por defecto en las imputaciones, así si queremos que se muestren las tareas realizadas o el total acumulado en el día.

## Configuración

### Valores por defecto

Tipo de imputación por defecto

Tipo de horario por defecto

### Más opciones

- Mostrar el total acumulado en el día al imputar
- Mostrar tareas realizadas en el calendario

Detallaremos el resto de opciones a continuación

## 2. Tareas

Nos aparecerá un calendario donde podemos ver las tareas que debe realizar el técnico. Para que esto suceda, la tarea debe de tener una fecha de inicio y fin dentro del periodo en el que estamos viendo, como vemos en la siguiente imagen:

## Tareas


<		Junio 2020					>	
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do		
1 1	2 1	3 1	4 1	5 1	6 1	7 1		
8 1	9 1	10 1	11 1	12 1	13 1	14 1		
15 1	16 1	17 1	18 1	19 1	20 1	21 1		
22 1	23 1	24 1	25 1	26 1	27 1	28 1		
29 1	30 1	1 1	2	3	4	5		
6	7	8	9	10	11	12		

El número nos indica la cantidad de tareas ese día, pudiendo ser de 3 colores el fondo. En verde el primer día en el que empieza la tarea, en rojo el último día de la tarea estando en azul los días intermedios.

Haciendo clic sobre uno de los días nos aparecerá el detalle de las tareas:

## Tareas

Fecha

 4 de Marzo de 2020 (Miércoles)

En curso (5)

**E**

**Estudio ergonómico**  
 EMP A EMPRESA  
 PRO PROYECTO GENÉRICO

Inicio	Fin	Restante	Hoy
01/02/2020	15/03/2020	-00:50	00:50
Previsto	Imputado		
00:00	00:50		

---

**R**

**Recursos humanos**  
 EMP NEDATEC  
 PRO TAREAS GENERALES

Inicio	Fin	Restante	Hoy
-	04/03/2020	-73:50	00:15
Previsto	Imputado		
00:00	73:50		

---

**M**

**Mediciones**  
 EMP NEDATEC



Podremos pinchar sobre cada tarea para ver su ficha completa. Además dispone de un icono en la parte inferior



derecha con el que podemos imputar en las tareas listadas, estableciendo un tipo de imputación y horario (si lo hemos establecido previamente en configuración ambos datos estarán rellenos) y el tiempo total de imputación.


### 2.1. Ficha tarea

A continuación vamos a ver todos los apartados de la ficha de una tarea, los datos de la propia tarea están en solo lectura. Pero desde la propia ficha si que podrá imputar sobre la misma o añadir dietas y gastos.

DATOS	IMPUTACIONES	DIETAS	GASTOS						
<h3>Tarea</h3> <p>Referencia</p> <p>ETE.RRHH</p> <p>Tarea</p> <p>Recursos humanos</p> <p>Fecha de inicio</p> <p>Fecha de finalización</p> <p>4 de Marzo de 2020 (Miércoles)</p> <h3>Origen</h3> <p>Empresa: NEDATEC</p> <p>Proyecto: Tareas generales</p> <h3>Duración</h3> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Previsto</th> <th>Imputado</th> <th>Restante</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00:00</td> <td>73:50</td> <td>-73:50</td> </tr> </tbody> </table>				Previsto	Imputado	Restante	00:00	73:50	-73:50
Previsto	Imputado	Restante							
00:00	73:50	-73:50							


En la primera pestaña de **Datos**, el usuario puede ver las fechas de la tarea, a que proyecto pertenece y la diferencia entre el tiempo que tenía previsto y el imputado.

Como hemos comentado anteriormente, desde la pestañas de **imputaciones, dietas y gastos** el usuario puede consultar todas los registros que tiene esta tarea y además va poder añadir nuevos registros a la tarea pinchando


sobre el botón . En los siguientes apartados se explicará como se añaden imputaciones, dietas y gastos.

### 3. Imputaciones.

Desde esta pestaña el usuario puede imputar sobre cualquier tarea en la que esté como usuario con permiso. Al acceder verá un calendario en el que por defecto está seleccionado el día actual, puede hacer clic sobre el día en

donde quiere imputar para abrir la ficha del mismo. En ambos casos dispondrá del icono  para crear la imputación, pudiendo ser simple o múltiple:

- **Imputación simple:** El usuario debe introducir datos relacionados con la empresa, centro de trabajo, proyecto, seleccionar la tarea e insertar una hora inicio, hora fin y duración. Una vez introducidos todos los

datos se grabará la imputación al hacer clic sobre el botón . Esta opción se utiliza cuando quiere imputar en cada tarea de forma individual, cumplimentando todos sus registros.

### Imputación

Empresa

Centro de trabajo

Proyecto

Tarea

Parte de inspección

Fecha

Tipo de imputación

Tipo de horario


Centro de imputación

Hora de inicio  Hora de fin

Duración


Visita a la empresa  
 Visita de seguimiento

Observaciones



- **Imputación múltiple:** Esta herramienta se utilizar para hacer imputaciones de forma masiva. Tras introducir los primeros datos, como son la empresa, centro de trabajo, proyecto y centro de imputación se nos cargaran las tareas a las que se puede imputar, estableciendo el tiempo en cada una de ellas. A diferencia del método de imputación simple, imputando de manera múltiple no se puede establecer una hora de inicio y fin por tarea, solamente el tiempo total de imputación.


En la imputación múltiple, una vez hayamos establecido los datos del proyecto y de la imputación nos


mostrará todas las tareas donde le podemos imputar un tiempo a cada una y grabar con el botón  tal y como se muestra en la siguiente imagen:

Tareas				
<b>Charlas grupales</b>				
Inicio	Fin			
27/11/2020	-			
Previsto	Imputado	Restante		
100:00	00:00	100:00		00:00
<b>Preparación de presupuestos</b>				
Inicio	Fin			
14/12/2020	-			
Previsto	Imputado	Restante		
120:41	00:00	120:41		00:00
<b>Preparación de Contratos</b>				
Inicio	Fin			
12/11/2020	-			
Previsto	Imputado	Restante		
00:00	00:00	00:00		00:00

#### 4. Dietas


Pantalla muy parecida a la de imputación, donde tendremos el calendario y la opción de imputar sobre un día en


concreto. Una vez pulsamos sobre  se abrirá el formulario para la imputación de dietas, donde al igual que en las imputaciones de tareas seleccionaremos la empresa, centro de trabajo y proyecto. Más abajo tendremos el campo Dieta donde seleccionaremos, proveniente del mantenimiento de tareas, la dieta que queremos imputar y la cantidad de la misma, pudiendo seleccionar si repercute al proyecto o no. Una vez cumplimentado el formulario

guardaremos la imputación con el icono 

#### 5. Gastos

Al igual que cuando se imputan dietas, al acceder veremos el calendario para poder seleccionar el día en el que

queremos imputar, una vez seleccionado usaremos el botón  para añadir el gasto. En el formulario, al igual que con las dietas, rellenamos los datos necesario de empresa, centro de trabajo y proyecto. Seleccionamos el gasto, que lo recoge del mantenimiento de Gastos, introducimos el importe y seleccionamos si queremos que

repercuta en el proyecto o no. Tras finalizar el formulario usamos el icono  para grabar la imputación de gastos