

Gong - Errores #2476

Error 500 al cambiar de estado un proyecto

2016-02-29 12:06 - Santiago Ramos

Estado: Resuelta	Fecha de inicio: 2016-02-29
Prioridad: Normal	Fecha fin:
Asignado a:	% Realizado: 0%
Categoría: Desarrollo	Tiempo estimado: 0.00 hora
Versión prevista: Versión 2.51	

Descripción

Al hacer el cambio de estado de un proyecto se produce un error 500:

```
Processing by EstadoController#modificar_estado as HTML
Parameters: {"utf8"=>"?", "authenticity_token"=>"4U6hnleUz10IFDA4efuR3HlQLJbPUbmLrRht7+RrT/8=", "definicion_estado"=>{"id"=>"7"}, "estado"=>{"observacion"=>"Prueba de cambio de estado"}, "seccion"=>"proyectos", "proyecto_id"=>"753", "menu"=>"configuracion"}
Completed 500 Internal Server Error in 25ms

NoMethodError (undefined method `activo' for nil:NilClass):
app/models/estado.rb:54:in `block in verificar_cierre_proyecto_tareas'
app/models/estado.rb:54:in `verificar_cierre_proyecto_tareas'
app/controllers/estado_controller.rb:69:in `modificar_estado'
```

Histórico

#1 - 2016-02-29 12:11 - Santiago Ramos

El método en cuestión del modelo de "estado" es:

```
def verificar_cierre_proyecto_tareas
  if self.estado_actual and self.definicion_estado.cerrado and proyecto.tarea.find{|t| t.estado_tarea.activo}
    errors.add("proyecto", _("No se puede cambiar el proyecto a un estado de tipo cerrado hasta haber cerrado todas las tareas del proyecto."))
  end
end
```

Sería bueno una forma un poco más eficiente de encontrar elementos que un "find" recorriendo todas las tareas, pero para solucionar ese error bastaría con evitar "activo" sobre nil. Ahora...

... en el modelo de tareas no se hace validación de que exista estado_tarea asociado. Eso significa que si un proyecto tiene tareas que no tienen estado puede cerrarse, o no debería cerrarse?.

#2 - 2016-02-29 12:18 - Santiago Ramos

Hago la corrección para evitar errores impidiendo que se puede cambiar de estado con tareas sin estado (r7491) y dejo que se cierre el ticket desde Semilla si este es el comportamiento que debería tener (aunque asumo que así es).

#3 - 2016-03-02 10:04 - Jaime Ortiz

Es correcto el comportamiento que planteas. Y es cierto que se debería comprobar que las tareas tienen estado. De ahí arranca el problema.

Gracias Santi.

#4 - 2016-03-02 10:05 - Jaime Ortiz

- Estado cambiado Nueva por Resuelta