

TGR1.pdf



sidrix



Gestión de Proyectos



3º Grado en Ingeniería Informática



Facultad de Informática
Universidad de A Coruña



The banner features the EOI logo (Escuela de Organización Industrial) on the left, followed by the text "La mejor escuela de negocios en energía, sostenibilidad y medio ambiente de España." Below this is a button with the text "Más información www.eoi.es". On the right, the text reads "Formamos talento para un futuro Sostenible" with icons for employment, modality (Presencial u online), and a scholarship program.

EOI Escuela de organización industrial

La mejor escuela de negocios en energía, sostenibilidad y medio ambiente de España.

Más información www.eoi.es

Formamos **talento** para un futuro **Sostenible**

100% Empleabilidad

Modalidad: Presencial u online

Programa de Becas, Bonificaciones y Descuentos

CORRIGE



Tu ex no te dejó las cosas claras,
pero nosotros la rutina sí.



LIMPIA



TU RUTINA ANTI-IMPERFECCIONES

Pregunta 2

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

Markar
pregunta

Tiempo restante 0:49:40

Tras haber completado la fase de implementación y antes de comenzar la ejecución de los planes de prueba en la rama ascendente del ciclo de vida en V, el director técnico debe de dar su visto bueno.

- a. Se crea un hito, que tendrá relación FC más una demora desde la(s) última(s) tarea(s) de la fase de implementación y otra FC hacia la tarea Ejecutar Plan Pruebas Integración.
- b. Se crea una nueva tarea CT con el director técnico asignado. Esta tarea tendrá relación FF desde la(s) última(s) tarea(s) de la fase de implementación.
- c. Se crea una hamaca sobre las tareas de la fase de implementación y se establece al director técnico como recurso. Se establece una relación FC entre la hamaca y la tarea Ejecutar Plan de Pruebas de Integración.

GARNIER
PureActive



WUOLAH

Pregunta 8

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

Markar pregunta

Durante la instalación en el cliente, DS1 se ocupa de revisar el trabajo del resto de desarrolladores cuando lleven al menos la mitad hecho y cuando hayan terminado. ¿De qué manera puedo modelar este escenario?

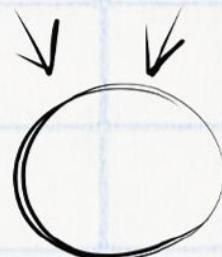
- a. Se crea una nueva tarea Supervisión con DS1 asignado. Se crean dos relaciones: una CC+50% y una FF, ambas con Instalación como predecesora y Supervisión como sucesora, que se simulará añadiendo un hito que rompa la doble relación.
- b. Es necesario crear dos hitos, uno que represente el comienzo y otro el fin de la supervisión, estableciendo una demora entre ellos para representar el tiempo de supervisión. DS1 se asigna a cada uno de los hitos.
- c. Creando dos nuevas tareas de Supervisión con DS1 asignado. Se crean dos relaciones: una CC+50% entre Instalación y la primera supervisión y una FC entre Instalación y la segunda supervisión

Imagínate aprobando el examen

Necesitas tiempo y concentración

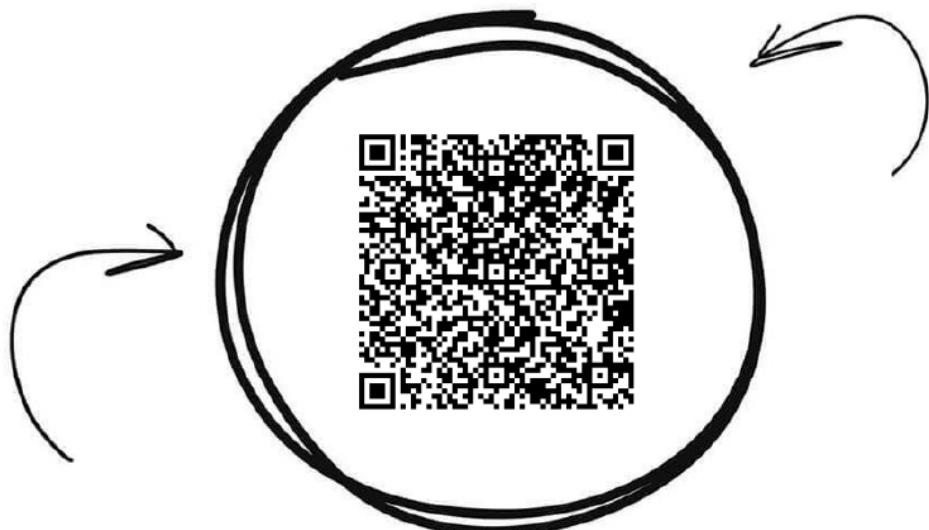
Planes	PLAN TURBO	PLAN PRO	PLAN PRO+
◆ Descargas sin publi al mes	10 🌟	40 🌟	80 🌟
🕒 Elimina el video entre descargas	✓	✓	✓
📁 Descarga carpetas	✗	✓	✓
⬇ Descarga archivos grandes	✗	✓	✓
🕒 Visualiza apuntes online sin publi	✗	✓	✓
🌐 Elimina toda la publi web	✗	✗	✓
💶 Precios	Anual <input type="checkbox"/>	0,99 € / mes	3,99 € / mes
			7,99 € / mes

Ahora que puedes conseguirlo, ¿Qué nota vas a sacar?



WUOLAH

Gestión de Proyectos



Banco de apuntes de la



Comparte estos flyers en tu clase y consigue más dinero y recompensas

- 1 Imprime esta hoja
- 2 Recorta por la mitad
- 3 Coloca en un lugar visible para que tus compis puedan escanear y acceder a apuntes
- 4 Llévate dinero por cada descarga de los documentos descargados a través de tu QR



Se desea conocer el esfuerzo, tiempo y coste que implica la elaboración y ejecución de todos los planes de prueba del proyecto.

- a. Habría que crear una nueva hamaca con todas las tareas en cuestión, eliminándolas de otras hamacas pues una tarea sólo puede estar en una hamaca a la vez.
- b. Habría que crear tantas hamacas como planes de prueba, cada una con sus tareas de elaboración y ejecución del respectivo plan.
- c. Habría que calcularlo a mano, pues las tareas se encuentran en fases diferentes del proyecto

CORRIGE

1



3!!
PROTEGE

LIMPIA



TU RUTINA ANTI-IMPERFECCIONES



GARNIER
PureActive



Tu ex no te dejó las cosas claras, pero nosotros la rutina sí.

Tiempo restante 0:3 1:05

inta 9

sponder

ia como

arcar

inta

Las pruebas de unidad de las clases son realizadas por DS1. Por lo tanto, el método de trabajo queda como sigue:

- Implementar unidades (80 horas de trabajo), documentar unidades (80 horas de trabajo) y ejecutar pruebas de unidad (40 horas de trabajo).
- Cada desarrollador implementa y documenta sus clases.
- Hasta que una clase está implementada y documentada no se sube al repositorio de pruebas y se pasa a la siguiente.
- DS1 realiza las pruebas de unidad de las clases a medida que son subidas por el resto de los desarrolladores al repositorio de pruebas.

a. El modelo correcto sería: desarrolladores (excepto DS1) asignados al 40% a Implementar unidades, al 40% a Documentar unidades. DS1 al 20% a Ejecutar pruebas de unidad.

b. El modelo correcto sería: desarrolladores (excepto DS1) asignados al 50% a Implementar Unidades y al 50% a Documentar Unidades. Ejecutar pruebas de unidad tendría a DS1 asignado al 100%.

c. El modelo correcto sería: desarrolladores (excepto DS1) asignados al 50% a Implementar Unidades y a Documentar Unidades. Además, se establecen sendas relaciones FC entre estas tareas y Ejecutar pruebas de unidad, que tendría a DS1 asignado al 100%.

WUOLAH

Tiempo restante 0:28:42

Pregunta **10**

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

▼ Marcar
pregunta

El recurso DS1 no participa como desarrollador en las tareas de implementación de unidades, documentación de unidades y ejecución de pruebas de unidad, sino supervisa dicha tarea ¿Cuál de las siguientes opciones **NO** es correcta?

- a. Se crea una hamaca con las tareas a supervisar. Se crea una tarea de supervisión con DS1 asignado y relaciones CC y FF con la hamaca (simuladas usando un hito)
- b. Se crea una hamaca que englobe las tres tareas a supervisar y se asigna a DS1 como recurso de la hamaca.
- c. Se crea una tarea periódica indicando las fechas de comienzo y fin de dicha tarea (en función de las tres tareas a supervisar), así como la periodicidad deseada. Se le asigna a DS1.

Tras la Peer Review de Requisitos, el Director Técnico tiene que aprobar el resultado de la revisión, para lo que se estima que tardará 2d. Una vez aprobado, se podrá comenzar a elaborar la arquitectura.

Seleccione unha:

- a. Peer Review de Requisitos FC Hito ERS Aprobado FC Elaborar Arquitectura
- b. Peer Review de Requisitos FC+2d Elaborar Arquitectura
- c. Elaborar Arquitectura CF-2d Peer Review de Requisitos



Tu ex no te dejó las cosas claras,
pero nosotros la rutina sí.



TU RUTINA ANTI-IMPERFECCIONES

Tras el Peer Review de Requisitos se puede comenzar con el diseño de alto nivel (arquitectura y diseño de la base de datos)

- a. Hay que crear una relación CC con Elaborar Arquitectura como predecesora y Diseñar BBDD como sucesora
- b. Hay que crear una relación FC entre estas 2 tareas de diseño, para marcar el orden de realización de las mismas
- c. No hay relación entre Elaborar arquitectura y Diseño BBDD

Limpar a miña escolla

GARNIER
PureActive



WUOLAH

Durante la instalación en el cliente, DS1 se ocupa de supervisar el trabajo del resto de desarrolladores ¿Cuál de las siguientes opciones **NO** es correcta?

- a. Asignar a DS1 a la tarea de Instalación para que ésta incluya el trabajo de supervisión realizado por el recurso.
- b. Creando una hamaca que tenga Instalación como tarea miembro. La hamaca tendrá a DS1 asignado.
- c. Creando una nueva tarea Supervisión con DS1 asignado. La tarea de Instalación tendrá una doble relación CC y FF con Supervisión, que se simulará añadiendo un hito que rompa la doble relación.

Limpar a miña escolla

a 4

onder

como

car
ta

Tiempo restante 0:43:33

Si en una tarea CE se disminuye el número de recursos asociados

- a. Aumenta el esfuerzo y se mantiene el tiempo
- b. Se mantiene el esfuerzo y aumenta el tiempo
- c. Disminuye el esfuerzo y aumenta el tiempo

LIMPIA



CORRIGE



2

3!!
PROTEGE



Tu ex no te dejó las cosas claras,
pero nosotros la rutina sí.



TU RUTINA ANTI-IMPERFECCIONES

Para establecer la dependencia entre las fases de análisis y diseño sería correcto

- a. Crear una hamaca para la fase de análisis y otra hamaca para la fase de diseño, estableciendo una dependencia FC entre ambas.
- b. Crear una hamaca para la fase de análisis y otra hamaca para la fase de diseño. Además, se crea un hito que determina el fin de la fase de análisis relacionada con ambas hamacas a través de sendas dependencias FC.
- c. Crear una hamaca para la fase de análisis y otra hamaca para la fase de diseño, estableciendo las dependencias necesarias entre las tareas elementales pertenecientes a cada hamaca.

Limpar a miña escolla



GARNIER
PureActive

WUOLAH

Las pruebas de unidad de las clases son realizadas por DS3. Por lo tanto, el método de trabajo queda como sigue:

- Implementar unidades (140 horas de trabajo), documentar unidades (60 horas de trabajo) y ejecutar pruebas de unidad (50 horas de trabajo).
 - Cada desarrollador implementa y documenta sus clases.
 - Hasta que una clase está implementada y documentada no se sube al repositorio de pruebas y se pasa a la siguiente.
 - DS3 realiza las pruebas de unidad de las clases a medida que son subidas por el resto de los desarrolladores al repositorio de pruebas.
- a. El modelo correcto sería: desarrolladores (excepto DS3) asignados al 70% a Implementar Unidades y al 30% Documentar Unidades, y Ejecutar pruebas de unidad tendría a DS3 asignado al 100%.
- b. El modelo correcto sería: desarrolladores (excepto DS3) asignados al 56% a Implementar unidades, al 24% a Documentar unidades y DS3 al 20% a Ejecutar pruebas de unidad.
- c. El modelo correcto sería: desarrolladores (excepto DS3) asignados al 50% a Implementar Unidades y a Documentar Unidades, y una relación FC entre estas tareas y Ejecutar pruebas de unidad, que tendría a DS3 asignado al 100%.

Tiempo restante 0:39:52

Pregunta 8

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

Marcar
pregunta

La supervisión de la elaboración del ERS por parte del experto LOPD se debe realizar periódicamente los martes y los jueves. ¿De qué manera se puede modelar este escenario?

- a. Se crea una tarea periódica con patrón de repetición de martes y jueves e intervalo de repetición el comienzo y fin de Elaborar ERS. Se asigna el experto LOPD al 100%.
- b. Se crea una tarea periódica con patrón de repetición de martes y jueves y relaciones CC y FF con Elaborar ERS simuladas mediante el uso de un hito. Se asigna al experto LOPD al 100%.
- c. Se crean manualmente tantos hitos como martes y jueves abarque Elaborar ERS y se establecen las dependencias oportunas. El experto LOPD se asignará al 100% a cada hito de revisión.

[Quitar mi elección](#)