

---

Gpr ☒ Exámenes

## Exámenes

### 2019/20 (Jose Luis) Test tema 7

[Volver a la Lista de Exámenes](#)

---

Parte 1 de 1 -

7.09/ 10.0 Puntos

Preguntas 1 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## La estimación por analogía:

- ☐ Requiere documentación precisa y completa sobre proyectos anteriores
- ☒ Realizan la estimación a partir de la duración real de proyectos similares anteriores
- ☐ Se emplean para la evaluación de desviaciones respecto a las líneas base
- ☐ Consiste en utilizar colchones, que pueden ser un porcentaje de la duración estimada


Respuesta correcta: B

la estimación por analogía

Preguntas 2 de 15

0.0/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

**Dada la figura adjunta a esta pregunta, que representa la probabilidad temporal de una actividad, indica cual de las siguientes afirmaciones es cierta:** **dada la figura adjunta a esta pregunta, que representa**

 pregunta\_test.pdf 62 KB

- ☐ El colchón es de 4 semanas, lo que garantiza que la duración de la actividad no superará las 8 semanas.
- ☐ En la técnica de análisis de reservas el colchón no se añade a la duración de la actividad.
- ☐ Hay un 50% de posibilidades que se consuma alguna parte del colchón de la actividad.
- ☒ El colchón de la actividad refleja el echo de que lo más probable es que la tarea dure más de 4 semanas.

Respuesta correcta: C

Preguntas 3 de 15

-0.22/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

**El diagrama de Gantt muestra:**

- ☐ Los costes de las actividades.
- ☐ Los plazos previstos de ejecución.
- ☐ Los recursos asignados.
- ☒ Todas las anteriores.

el diagrama de Gantt muestra:

Razonamiento:

Respuesta correcta: B

Preguntas 4 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

### Cual de las siguientes afirmaciones es cierta:

- ☐ El proceso "Secuenciar las actividades" se realiza antes que el proceso "Estimar la duración de las actividades". El proceso "Desarrollar el cronograma" se realiza después pero ya pertenece a la fase de ejecución del proyecto.
- ☐ El proceso "Secuenciar las actividades" se realiza después del proceso "Estimar la duración de las actividades"
- ☒ El proceso "Secuenciar las actividades" se realiza antes que el proceso "Estimar la duración de las actividades". El proceso "Desarrollar el cronograma" también pertenece a la fase de planificación del proyecto.
- ☐ "Estimar la duración de las actividades"; se realiza a la vez que se realiza la declaración de alcance del proyecto.

cual de las siguientes afirmaciones es cierta:

Respuesta correcta: C

Preguntas 5 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

### Cual de las siguientes afirmaciones, referentes a la técnica de nivelación de recursos, es cierta:

- ☐ Aplicar esta técnica no modifica las dependencias entre las actividades del proyecto.
- ☒ Tiene como finalidad limitar ciertos picos en los usos de recursos a lo largo del tiempo del proyecto. como consecuencia de su aplicación puede alargarse la duración del cronograma.
- ☐ Tiene como finalidad que todas las actividades tengan el mismo uso de recursos.
- ☐ Aplicar esta técnica sobre las actividades de un proyecto no debería afectar la duración del cronograma.

cual de las siguientes afirmaciones, referentes a la técnica de nivelación de recursos, es cierta:

Respuesta correcta: B

Preguntas 6 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## La estimación de la duración de la actividad considera:

- ☐ Períodos vacaciones y/o fines de semana quedan excluidos.
- ☐ Recursos asignados a la actividad
- ☐ A es correcta y B es incorrecta
- ☒ A y B son correctas

la estimación de la duración de la actividad considera:

Respuesta correcta: D

Preguntas 7 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## Indica cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA:

- ☐ Los colchones representan el periodo dentro del cual puede planificarse la ejecución de una actividad.
- ☒ La holgura de una actividad es la cantidad de tiempo que puede desplazarse sin afectar a la fecha de finalización del proyecto.
- ☐ La fecha de fin tardío indica lo más tarde que una actividad puede comenzar.
- ☐ El camino crítico es la secuencia de tareas que no puede retrasarse, considerando la disponibilidad de recursos.

indica cuál de las siguientes afirmaciones es correcta:

Respuesta correcta: B

Preguntas 8 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## La línea base del cronograma indica:

- ☐ La secuencia de tareas que no pueden retrasarse
- ☐ La estimación de la duración de cada tarea
- ☐ La secuencia de tareas que no pueden retrasarse, considerando la disponibilidad de recursos
- ☒ Qué tareas deberían realizar y/o deberían haberse completado en cada momento de la ejecución

la línea base del cronograma indica:

Respuesta correcta: D

Preguntas 9 de 15

0.2/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## Si la tarea A tienen una relación de dependencia II (Inicio-Inicio) con la tarea B (suponemos que A sucesora de B), entonces podemos decir que...

- ☒ La tarea B no puede empezar hasta que comience la tarea A.
- ☐ Las dos tareas deben empezar a la vez.
- ☐ La tarea A no puede empezar hasta que comience la tarea B.
- ☐ No puede existir otro tipo de relación de dependencia entre ellas.

Respuesta correcta: C

si la tarea A tienen una relación de dependencia II (inicio-inicio) con la tarea B (suponemos que A sucesora de B), entonces podemos decir que...

Preguntas 10 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## La estimación paramétrica de la duración de las actividades en basa en...

- ☒ Técnicas estadísticas a partir de datos históricos de proyectos anteriores.
- ☐ El presupuesto disponible para cada actividad.
- ☐ Información sobre la duración real en proyectos similares anteriores.
- ☐ Opiniones y valoraciones de expertos en proyectos similares.

la estimación paramétrica de la duración de las actividades se basa en...

Respuesta correcta: A

Preguntas 11 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## Un orden específico en la secuencia de actividades, definida por el equipo del proyecto, que refleje las lecciones aprendidas en proyectos anteriores es:

- ☐ Una dependencia obligatoria
- ☒ Una dependencia discrecional
- ☐ Una lección aprendida
- ☐ Todas las afirmaciones anteriores son FALSAS.

Respuesta correcta: B

un orden específico en la secuencia de actividades, definida por el equipo de un proyecto, que refleje las lecciones aprendidas en proyectos anteriores es:

Preguntas 12 de 15

-0.22/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

**El esfuerzo de una actividad (tipo Brooks 1) se estima que es 24 horas.  
Cual de las siguientes afirmaciones referentes a la duración de la actividad es correcta:**

- ☐ La duración siempre es mayor o igual que el esfuerzo
- ☐ Si una persona puede dedicar 2 horas al día a la actividad, entonces tardará más de 2 semanas en finalizar la tarea.
- ☐ Si dos personas realizan el trabajo a tiempo completo (8 horas diarias), finalizarán la actividad no antes de 2 días.
- ☒ La duración de una actividad es siempre menor o igual que el esfuerzo.

el esfuerzo de una actividad (tipo Brooks 1) se estima que es 24 horas.

Respuesta correcta: B

Preguntas 13 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

**Una actividad... una actividad...**

- ☐ Puede tener varias actividades predecesoras, o varias sucesoras, pero no ambas.
- ☐ Puede introducir un retraso respecto a otra actividad, aunque no tenga ninguna relación de precedencia con ella.
- ☐ Puede tener relaciones de dependencia discrecionales con otras actividades, necesarias técnicamente para el éxito del proyecto.
- ☒ Siempre es predecesora y sucesora de otra/s, excepto si se trata de una actividad de inicio o fin del proyecto.

Respuesta correcta: D



Preguntas 14 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## Indica cuál de las siguientes afirmaciones es cierta:

- ☒ ☐ La asignación de dependencias entre las tareas se debe realizar antes de la estimación final de la duración de las tareas.
- ☐ La asignación de dependencias entre tareas se debe a necesidades tecnológicas, lo que se conoce como dependencias discrecionales.
- ☐ La asignación de la duración a las tareas se realiza de forma independiente a los recursos disponibles.
- ☐ La asignación de dependencias entre las tareas se debe realizar después de la estimación final de la duración de las tareas (es decir una vez asignados los recursos).

indica cuál de las siguientes afirmaciones es cierta:

Respuesta correcta: A

Preguntas 15 de 15

0.67/ 0.67 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.2222

## La diferencia entre esfuerzo y duración es que:

- ☐ La duración hace referencia al tiempo y el esfuerzo al coste de la actividad.
- ☒ ☐ La duración depende del esfuerzo.
- ☐ No hay diferencia conceptual.
- ☐ El esfuerzo depende de la duración.

la diferencia entre esfuerzo y duración es que:

Respuesta correcta: B

PoliformaT

- UPV
- Powered by Sakai
- Copyright 2003-2020 The Sakai Foundation. All rights reserved. Portions of Sakai are copyrighted by other parties as described in the Acknowledgments screen.