

Exámenes

GrupoD UD09-6 Elección de líder

[Volver a la Lista de Exámenes](#)

Parte 1 de 1 -

6.0/ 6.0 Puntos

Preguntas 1 de 6

1.0/ 1.0 Puntos

En el algoritmo Bully, cuando un nodo recibe un mensaje ELECCIÓN, contesta OK solo si su identificador es menor que el del emisor del mensaje.

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

Respuesta correcta:Falso

Preguntas 2 de 6

1.0/ 1.0 Puntos

En el algoritmo Bully, un nodo sabe que será el nuevo coordinador cuando, tras enviar los mensajes de tipo ELECCIÓN, no recibe ninguna respuesta.

- ☐ A. Verdadero
- ☒ B. Falso

Respuesta correcta:Verdadero

Preguntas 3 de 6

1.0/ 1.0 Puntos

El algoritmo de Bully falla si dos o más nodos inician el algoritmo de forma simultánea (es decir, si hay más de un iniciador).

- ☐ A. Verdadero
- ☒ B. Falso

Respuesta correcta:Falso

Preguntas 4 de 6

1.0/ 1.0 Puntos

En el algoritmo de elección de líder para anillos, el nodo iniciador recibe un mensaje con la lista de todos los nodos activos en el anillo.

- ☒ A. Verdadero
- ☐ B. Falso

Respuesta correcta:Verdadero

Preguntas 5 de 6

1.0/ 1.0 Puntos

El algoritmo de elección de líder para anillos falla si dos o más nodos inician el algoritmo de forma simultánea (es decir, si hay más de un iniciador).

- ☒ A. Verdadero
- ☐ B. Falso

Respuesta correcta:Falso

Preguntas 6 de 6

1.0/ 1.0 Puntos

En el algoritmo de elección de líder para anillos, el mensaje ELECCIÓN incluye dos campos: uno para registrar el iniciador y otro para informar de cuál era el líder antes de iniciar el algoritmo.

- ☒ A. Verdadero
- ☐ B. Falso

Respuesta correcta:Falso

- [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.