Concurrencia y sistemas distribuidos GII Sexámenes

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



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



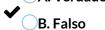
Respuesta correcta: Verdadero

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



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



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.