



88125535

## TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN EN UNA SOCIEDAD GLOBAL

NIVEL SUPERIOR PRUEBA 3

Número de convocatoria del alumno
0 0

Jueves 8 de noviembre de 2012 (mañana)

1 hora 15 minutos

Código del			exar	nen	nen				

8	8	1	2	_	5	5	3	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---

## **INSTRUCCIONES PARA LOS ALUMNOS**

- Escriba su número de convocatoria en las casillas de arriba.
- No abra esta prueba hasta que se lo autoricen.
- Lea detenidamente el estudio de caso.
- Conteste todas las preguntas en las casillas provistas.
- La puntuación máxima para esta prueba de examen es [30 puntos].

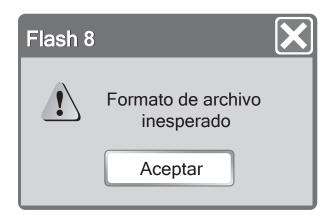
*[*27

Conteste todas las preguntas en las casillas correspondientes.

(a)

Al responder a las preguntas siguientes, haga referencia al estudio de caso "Sistema de Reservas para el Teatro" y a la investigación relacionada que haya llevado a cabo.

1. La dirección del Consorcio Teatral de Piedmonte (CTP) quiere mostrar en su sitio web algunos videos breves de las próximas producciones. Cuando un usuario intenta ver alguno, el video no se muestra y aparece el siguiente mensaje de error.



[Redibujado por el IB de una captura de pantalla de Adobe]

or qué no se visualiza el video.	[2]
na posible solución.	[2]
	na posible solución.



2.	En los sistemas informáticos de ambas compañías de teatro hay una cantidad considerable de
	datos almacenada en varios formatos. Entre estos datos se encuentra información sobre los
	clientes y los miembros, así como registros de representaciones anteriores. Todos estos datos
	deben copiarse al nuevo sistema.

ique por qué los desarrolladores podrían tener problemas para transferir los datos exister evo sistema.	ites [6]



qué medida es compatible la funcionalidad del sitio con poder consultarlo en os idiomas? Haga referencia a sitios adecuados que haya investigado.	





Su respuesta a la pregunta 4 debe demostrar que ha llevado a cabo una investigación independiente en relación con el estudio de caso "Sistema de Reservas para el Teatro".

- **4.** Dos posibles proveedores del nuevo sistema para el CTP plantean distintas propuestas para el desarrollo del mismo.
  - Uno ya ha implantado un sistema de venta de entradas para una compañía teatral en Alemania y afirma que se puede modificar para cubrir las necesidades de las dos compañías.
  - El otro propone empezar desde el principio y desarrollar un nuevo sistema.

)]	do ejemplos concretos de sistemas que haya estudiado, evalúe las ventajas de estas ropuestas.	•





