

agenda X Ionic X Campus X Paso 5 X Empleo X Quiz 2 X Docum X Restab X

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

NAVEGACIÓN POR EL CUESTIONARIO

1 2 3 4 5 6 7

8 9 10

Mostrar una página cada vez

Finalizar revisión

| | |
|------------------------|---|
| Estado | Finalizado |
| Finalizado en | miércoles, 29 de noviembre de 2017, 12:30 |
| Tiempo empleado | 43 minutos 22 segundos |
| Puntos | 8,5/10,0 |
| Calificación | 63,8 de 75,0 (85%) |
| Comentario | Felicitaciones, ha obtenido la calificación entre el 75% y el 100% para esta actividad. |

Pregunta 1

Finalizado

Puntúa 0,5 sobre 1,0

Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON MÚLTIPLE RESPUESTA

Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (1, 2, 3, 4). Sólo dos (2) de estas opciones responden correctamente a la pregunta

Enunciado:

Las leyes de inferencia permiten hacer deducciones correctas dadas las premisas:
De las premisas:
1) No es verdad que estudias y trabajas. $\sim(p \wedge q)$
2) Estudias p
Es correcto concluir:

Seleccione una o más de una:

- ☐ 1. No estudias
- ☒ 2. No trabajas
- ☐ 3. Trabajas
- ☐ 4. Estudias

Pregunta 2

Finalizado

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Marcar pregunta

agenda X Ionic X Campus X Paso 5 X Empleo X Quiz 2 X Docum X Restab X

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

Pregunta 2

Finalizado

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Marcar pregunta

Contexto: Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

Enunciado: De acuerdo al siguiente argumento elija cual sería la representación adecuada del mismo.

Si me propongo estudiar con disciplina, estoy en capacidad de resolver muchos problemas cotidianos. Si contextualizo el saber teórico, estoy en capacidad de resolver muchos problemas. No me propongo estudiar con disciplina y no contextualizo el saber teórico. Por lo tanto no estoy en capacidad de resolver muchos problemas.

Seleccione una:

- ☐ a. $[(P \rightarrow Q) \wedge (R \rightarrow Q) \wedge (\neg P \wedge \neg R)] \rightarrow Q$
- ☒ b. $[(P \rightarrow Q) \wedge (R \rightarrow Q) \wedge (\neg P \wedge \neg R)] \rightarrow \neg Q$
- ☐ c. $[(P \rightarrow Q) \wedge (R \rightarrow Q) \wedge (\neg P \wedge \neg R)] \rightarrow R$
- ☐ d. $[(P \rightarrow Q) \wedge (R \rightarrow Q) \wedge (P \wedge \neg R)] \rightarrow Q$

Pregunta 3

Finalizado

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Marcar pregunta

agenda X Ionic X Campus X Paso 5 X Empleo X Quiz 2 X Docum X Restabl X

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

☐ c. $r \vee \wedge q$
☐ d. $p \wedge q$

Pregunta 4
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON ÚNICA RESPUESTA
Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

Enunciado:
Entre las siguientes proposiciones determina la proposición correcta:
Seleccione una:

- ☒ a. El silogismo hipotético está conformado por tres términos: una premisa mayor, una premisa menor y una conclusión
- ☐ b. La proposición universal negativa corresponde a la forma Todo S es P.
- ☐ c. En la conclusión aparece el término medio del silogismo.
- ☐ d. El silogismo corresponde a una forma de razonamiento inductivo.

Pregunta 5
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON MÚLTIPLE RESPUESTA
Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (1, 2, 3, 4). Sólo dos (2) de estas opciones responden correctamente a la pregunta

Enunciado:
Un razonamiento lógico deductivo parte de varias premisas a partir de las cuales se determina la conclusión.
A continuación se presentan dos premisas:

agenda X Ionic X Campus X Paso 5 X Empleo X Quiz 2 X Docum X Restabl X

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

Pregunta 5
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON MÚLTIPLE RESPUESTA
Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (1, 2, 3, 4). Sólo dos (2) de estas opciones responden correctamente a la pregunta

Enunciado:
Un razonamiento lógico deductivo parte de varias premisas a partir de las cuales se determina la conclusión.
A continuación se presentan dos premisas:

1) $p \rightarrow (q \vee r)$
2) $\neg q \wedge \neg r$

Analiza las premisas a partir de las leyes de inferencia. De estas dos premisas es correcto afirmar:

Seleccione una o más de una:

- ☒ 1. Por D'Morgan y MTT es posible concluir la negación de p
- ☐ 2. Por D'Morgan y MPP es posible concluir la negación de p
- ☐ 3. Por D'Morgan y SH es posible concluir la negación de p
- ☒ 4. Es posible concluir la negación de r

Pregunta 6
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON MÚLTIPLE RESPUESTA
Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (1, 2, 3, 4). Sólo dos (2) de estas opciones responden correctamente a la pregunta

agenda x Ionic x Campus x Paso 5 x Empleo x Quiz 2 x Docum x Restabl x

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

Pregunta 6
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON MÚLTIPLE RESPUESTA
Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (1, 2, 3, 4). Sólo dos (2) de estas opciones responden correctamente a la pregunta

Enunciado:
las leyes o reglas de inferencia relaciona las conclusiones a las que se puede llegar despues de realizar un razonamiento, a este amplio grupo de leyes pertenecen:

Seleccione una o más de una:

- ☒ 1. Modus ponendo ponens, Modus tollendo tollens, Silogismo hipotetico , Modus tollendo ponens
- ☐ 2. Silogismo disyuntivo, Simplificacion, Conjuncion, Doble negacion
- ☒ 3. Doble negacion, Adjuncion, Simplificacion , Ley de la adición
- ☐ 4. Modus ponendo ponens, diferenciacion, conjuncion, Doble negacion

Pregunta 7
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON MÚLTIPLE RESPUESTA
Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (1, 2, 3, 4). Sólo dos (2) de estas opciones responden correctamente a la pregunta

Enunciado:
La regla de inferencia lógica tollendo ponens (TP). Puede usarse cuando tenemos dos premisas las cuales son:

1. Una de las premisas es una conjunción
2. Una de las premisas es una disyunción
3. Una de las premisas es la negación de una de las partes de la conjunción.
4. Una de las premisas es la negación de una de las partes de la disyunción .

agenda x Ionic x Campus x Paso 5 x Empleo x Quiz 2 x Docum x Restabl x

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

Pregunta 7
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MÚLTIPLE CON MÚLTIPLE RESPUESTA
Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (1, 2, 3, 4). Sólo dos (2) de estas opciones responden correctamente a la pregunta

Enunciado:
La regla de inferencia lógica tollendo ponens (TP). Puede usarse cuando tenemos dos premisas las cuales son:

1. Una de las premisas es una conjunción
2. Una de las premisas es una disyunción
3. Una de las premisas es la negación de una de las partes de la conjunción.
4. Una de las premisas es la negación de una de las partes de la disyunción .

Seleccione una:

- ☐ a. Marque si 1 y 2 son correctas
- ☐ b. Marque si 1 y 3 son correctas
- ☒ c. Marque si 2 y 4 son correctas
- ☐ d. Marque si 3 y 4 son correctas

Pregunta 8
Finalizado
Puntúa 0,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

Contexto: Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

Enunciado: Empleando los principios para determinar la validez de un razonamiento; sobre el siguiente razonamiento es correcto afirmar:

premisa 1: $p \rightarrow \neg q$
premisa 2: $p \vee q$
conclusión: q

Seleccione una:

agenda X Ionic X Campus X Paso 5 X Empleo X Quiz 2 X Docum X Restabl X

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

☒ c. Marque si 2 y 4 son correctas
☐ d. Marque si 3 y 4 son correctas

Pregunta 8
Finalizado
Puntúa 0,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

Contexto: Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

Enunciado: Empleando los principios para determinar la validez de un razonamiento, sobre el siguiente razonamiento es correcto afirmar:

premisa 1: $p \rightarrow \neg q$
premisa 2: $p \vee q$
conclusión: q

Seleccione una:

☐ a. Es un razonamiento válido porque hay un caso en que las premisas son verdaderas y la conclusión es falsa
☐ b. No es un razonamiento válido porque hay un caso en que las premisas son verdaderas y la conclusión es falsa
☐ c. Es un razonamiento válido porque no hay ningún caso en el que las premisas sean verdaderas y la conclusión sea falsa
☒ d. No es un razonamiento válido porque hay un caso en que las premisas son falsas y la conclusión es verdadera

Pregunta 9
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MULTIPLE CON UNICA RESPUESTA

Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

agenda X Ionic X Campus X Paso 5 X Empleo X Quiz 2 X Docum X Restabl X

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

y la conclusión es verdadera

Pregunta 9
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MULTIPLE CON UNICA RESPUESTA

Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

Enunciado:

Cuál de las leyes de inferencia se evidencia en el siguiente caso:
Si las condiciones del clima mejoran, entonces iremos a la finca. No pudimos ir a la finca por lo tanto las condiciones del clima no mejoraron.

Seleccione una:

☒ a. Toliendo tollens
☐ b. Ponendo ponens
☐ c. Silogismo hipotético
☐ d. Toliendo Ponens

Pregunta 10
Finalizado
Puntúa 1,0 sobre 1,0
Marcar pregunta

SELECCIÓN MULTIPLE CON UNICA RESPUESTA

Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

Enunciado:

Tenemos la proposición en lenguaje natural: Si Lorena estudia Ingeniería de sistemas en la UNAD, entonces verá el curso Lógica Matemática. Lorena estudia Ingeniería de sistemas en la UNAD; Lorena verá el curso Lógica Matemática. Seleccionar cual ley de inferencia se aplica a la proposición anterior.

agenda x Ionic x Campus x Paso 5 x Empleo x Quiz 2 x Docum x Restabl x

campus07.unad.edu.co/ecbti25/mod/quiz/review.php?attempt=11207

Seleccione una:

☒ a. Tollendo tollens

☐ b. Ponendo ponens

☐ c. Silogismo hipotético

☐ d. Tollendo Ponens

Pregunta 10

Finalizado

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Marcar pregunta

SELECCIÓN MULTIPLE CON UNICA RESPUESTA

Este tipo de pregunta se desarrolla en torno a un (1) enunciado y cuatro (4) opciones de respuesta (A, B, C, D). Sólo una (1) de estas opciones responde correctamente a la pregunta.

Enunciado:

Tenemos la proposición en lenguaje natural: Si Lorena estudia Ingeniería de sistemas en la UNAD, entonces verá el curso Lógica Matemática. Lorena estudia Ingeniería de sistemas en la UNAD; Lorena verá el curso Lógica Matemática. Seleccionar cual ley de inferencia se aplica a la proposición anterior.

Seleccione una:

☐ a. Modus Tollendo Ponens

☒ b. Modus Ponendo Ponens

☐ c. Modus Tollendo Tollens

☐ d. Silogismo Hipotético

Finalizar revisión



ES

12:36 p.m.
29/11/2017