				Equipo:	8 Obtenidos	1
Problema	Categoria	Nivel de logra Formulan con claridad y explicitamente hipótesis nutas y alternativas adicuadas para responder la pregunta planteada, tanto de forma declarativa como materiatica, definiendo todos los elementos involucrados	Puntos	Ideal	Obtenidos	Obs.
Priseba t de Stident para una muestra		y determinando correctamente el valor nulo y la dirección de la prueba	,			
	Formulación de hipótesis	definidos o con algún error con el valor nulo o la dirección de la prueba	2	3	3	
		Formulan explicitamente hipótesis nulas y alternativas adecuadas para responder la pregunta planteada, aunque con algunos errores importantes No formulan explicitamente hipótesis nulas y alternativas.	1 0			
		Proponen explicitamente una prueba estadistica pertinente para contrastar las hipólesis planteadas, justificando adecuadamente esta elección Proponen explicitamente una prueba estadistica pertinente para contrastar	3			
	Selección de la prueba	Proponent septicimente una presente del proponente del proponente para contravatar las hipólissis plantinadas, auruque la justificación es débil Proponen explicitamente una prueba estadistica perinente para contravatar las hipólissis plantinadas, pero al hipolitar del elección No proponen una prueba estadistica o bien proponen una prueba	1	3	3	
			۰	1		
		Inadicuads  Fasilian, aguamentando convincentemente y utilizando gráficos o pruebas estadilicias, que se cumplen los requisibas necesarios para aplicar la prueba seleccionada con usidare es legis musertaley, pertinente(s)  Fasilian, comentando y utilizando gráficos o pruebas estadilistas, que se umplen los requisitos necesarios para spilicar la prueba esteccionada con  umplen los requisitos necesarios para spilicar la prueba esteccionada con	3			
	Verificación de condiciones		2	,	2	
	condiciones	Solo usan gráficos o pruebas estadisticas que sirven para verificar algunos de los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada, pero sin argumentar el cumplimiento de estos requisitos o con argumentos	-1			
		incorrectos No evalúan que se cumplen los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada con validez o lo hacen de forma incorrecta	۰	i		
	Prueba estadetica	Excriben código R -ondenado, bien indentado, sin sentencias espurias y bien comentado- que realiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada con todos los elementos (datos, valor nulo, dirección de la	4			
		grueda, etc.) correctas Escriben código R, bien indentado y sin sentencias espurias, que realiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada con todos los elementos	3			
		contectos  Kacibien código R que realiza de forma completa y correcta la prueba saleccionada aplicada a los datos correctos  Sacriben código R que realiza de forma completa, aunque incomecta, la prueba seleccionada	2			
		Ecotiben código R que realiza de forma completa, sunque incorrecta, la prueba seleccionada No hau cótigo R cue realiza la reueba seleccionada.	1 0			
		No hay código R que realiza la prueba seleccionada Entregan una conclusión corecta y completa a las preguntas planteadas, bastandose en el resultado de las pruebas realizadas y el contexto del embluena.	3			
	Condusión	Éntregan una conclusión correcta a las preguntas planteadas, basándose únicamente en el resultado de las pruebas realizadas.	2	3	2	
		Circulation of the indicatable of the provincian restriction of the Communication of the Comm	- 1	1		
		Escriben respuestas completas con buena ortografía y redacción (< 3 enorse), usando vocabulario propio de la disciplina y el contexto del	2			
	Ortografia y redacción	processa.  Secriben respuestas relativamente completas con ortografía y redacción aceptables (s 5 encres).  Presenta más de 5 encres de ortografía o redacción o las respuestas son escuetas.	- 1	2	2	
		Presenta más de 5 errores de ortografía o redacción o las respuestas son escuetas.  Total (	0 ana muestra)	18	18	
		Formulan con claridad y explicitamente hipótesis nulas y alternativas adecuadas para responder la pregunta planteada, tanto de forma declarativo como matemática, definiendo todos los elementos involucrados	3			
	Formulación de hipótesis	y determinando correctamente el valor nulo y la dirección de la prueba. Formulan explicitamente hipótesis rullas y alternativas adecuadas para nesponder la pregunta planteada, tunto de forma declarativa como matemática, sunque algunos elementos involucrados no quedan blen defición un como selon aemo como que del presio por la deler pelo pelo pelo pelo pelo pelo pelo pelo		2	2	
	de nipótesis	Formulan explicitamente hipótesis nulas y alternativas adecuadas para	2			
		negonder la pregunta planteada, aunque con algunos errores importantes. No formulan esplicitamente hipótesis nulas y alternativas.	0			
	Salarres	las hipdiseis planteadas, justificando adecuadamente esta elección. Proposen esplicitamente una prueba estadistica perdinente para contrastar- las hiodiseis planteadas, aunoue la austificación es débil	2			
	Selección de la prueba	las hipótesis planteadas, aunque la justificación es débil Proponen explicitamente una prueba estadistica pertinente para contrastar las hipótesis planteadas, pero sin justificar esta elección No proponen una prueba settedistina o hien proponen una prueba	-1	3	3	
		inadecuada	0			
		Svalúan, argumentando convincentemente y utilizando gráficos o pruebas estadisicas, que se cumplen los requisitos necesarios para aplicar la prueba selecionada con valóas ere lajej muestrajej perinente(s) Svalúan, comentando y utilizando gráficos o pruebas estadisticas, que se	3			
	Verificación de condiciones	validaz en laixi muestraixi pertinentels)	2	3	3	
Prueba t de		se con requisicos necesarios para apiscar la prueda sereccionada, pero sin argumentar el cumplimiento de estos requisitos o con argumentos	-1			
Prueba t de Student para dos muestras pareadas		recurrectus.  No evalúan que se cumplen los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada con validaz o lo hacen de forma incorrecta  Escriben códico R-ordenado, bien indentado, sin sentencias espurias y bien	۰	_		
parracas		Eacriben código Rordenado, bian indentado, sin sentencias espurias y bian comentado- que realiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada con todos los elementos (datos, valor nulo, dirección de la prueba, etc.) correctos	4		4	
	Prueba estadística	Escriben código R, bien indentado y sin sentencias espurias, que realiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada con todos los elementos correctos	3	4		
		Continuo del Gordo Republica de forma completa y correcta la prueba seleccionada aplicada a los datos correctos. Excitates código Rique realiza de forma completa, aurique incorrecta, la prueba seleccionada.	2			
		prueba seleccionada No hay código R que realiza la prueba seleccionada	0			
	Condusión	Tetregan una conclusión conecta y completa a las preguntas planteadas, basisindose en el resultado de las pruebas realizadas y el contexido del problema.	3	з	3	
		Éntregan una conclusión correcta a las preguntas planteadas, basándose únicamente en el resultado de las pruebas realizadas. Entregan una conclusión incorrecta, aunque al menos 50% de los	2			
		argumentos son correctos. Entregan una conclusión sin argumentos, o bien tanto la conclusión como los argumentos son incorrectos o no entregan una conclusión.	0	i		
	Odaniela	Escriben respuestas completas con buena ortografía y redacción («3 enores), usando vocabulario propio de la disciplina y el contexto del problema.	2			
	redacción	Escriben respuestas relativamente completas con ortografía y redacción aceptables (si 5 encres).  Presenta más de 5 encres de ortografía o redacción o las respuestas son escuetas.	1	2	2	
		Total Max requests	as pareadas)	18	18	
		Formulan con claridad y explicitamente hipótesis nulas y alternativas adecuadas para responder la pregunta planteada, tanto de forma declarativa como maternatica, definiendo todos los elementos involucrados y determinando convectamente el valor nula y la dirección de la prueba	3			
	Formulación de hipótesis	y determinando convictamente el valor nulo y la dirección de la prueba.  Formulan explicitamente hipótesis nulas y alternativas adecuadas para sesponder la pregunta planteada, tota de forma declarativa como responder la pregunta planteada, tota de forma declarativa como osupan bien el mantentifica, sumoue alturnos elementos involucados no osupan bien	2	3	2	
		tratimatica, sunque algunos elimentos involucados no quedan bien definidos o con aglion entre con el valor ruito o la dencición de la prueba Formular explictamente hipótesis ruitas y alternativas adecuadas para nesponder la pregunta planteada, sunque con algunos errorus importantes No formular explicitamente hipótesis ruitas y alternativas.	1	ł		
		No formulan explicitamente hipótesis nulas y alternativas. Proponen explicitamente una prueba estadística peránente para contrastar las hipótesis planteadas, justificando adecuadamente esta elección	3			
	Selección de la prueba	Proponen explicitamente una prueba estadistica pertinente para contrastar las hipótesis planteadas, aunque la justificación es débi Proponen explicitamente una prueba estadística pertinente para contrastar	2	,	2	
Prueba t de Saudent para dos musebra no pareadas	-,	No proponen una prueba estadistica o bien proponen una prueba	0	1		
		Fisalian, argumentando convincentemente y utilizando gráficos o pruebas estadísticas, que se cumplen los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada con validez en la(s) muestra(s) pertinente(s)	3			
	Verificación	cumplen los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada con	2	1		Se podrian hacer dos gráficos p
	Verificación de condiciones	rasona en sejo menusajo pero ensejo; Solo usan graficos o pruebas estadelicas que sirven para verificar algunos de los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada, pero sin argumentar el cumplimiento de estos requisitos o con argumentos	1	3	2	Se podrian hacer dos gráficos p interpretar la normalidad de ca muestra además de verificaria co test Shapiro
				1		
		No evaluan que se cumplen los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada con validar o lo hacen de forma incorrecta faciliben código R-ordenado, loen indentado, sis neclencias espurias y bien comenzado- que sealiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los de forma completa y correcta la prueba seleccionada con bodo los del prueba seleccionada con bodo los	4			
	Prueba estadistica	Southern código R, bien indentado y sin sentencias espurias, que realiza de	,		4	
		correctos  Sacriben código R que realiza de forma completa y correcta la prueba salar-crossera aplicada a los datos correctos.	2	4		
		notata company o una present ambiento de la companya del companya de la companya de la companya del companya de la companya de la companya de la companya del	1			
		No hay código R que realiza la prueba seleccionada Entregan una conclusión correcta y completa a las preguntas planteadas, basándose en el resultado de las pruebas realizadas y el contesdo del	3			
	Condusión	Entregan una conclusión correcta a las preguntas planteadas, basándose loi-remente en el resultado de las novelhas resilinadas	2	3	2	
		argumentos son correctos.	1			
		Entregan una conclusión sin argumentos, o bien tanto la conclusión como os argumentos son incorrectos o no entregan una conclusión.  Sanchen respuestas completas con buena oriografía y reducción (< 3 encres), usando vocabulario propio de la disciplina y el contexto del	2			
	Ortografia y redección	problems. Sacriber respuestas relativamente completas con ortografía y redacción aceptables (a 5 encresa). Presenta más de 5 encres de ortografía o redacción o las respuestas son	1	2	2	
		MICARISE.	0			
		Total (dos muestras ind Formulan con claridad y suplicitamente hipótesis nulas y attemativas adecuadas para responder la pregunta planteada, tanto de forma funcionario como matemático a deficiencia notos los alteraces involverados	opendientes)	18	17	
	Formulación		_	,	,	
	Formulación de hipótesis	y determinando correctamente el viato ruto y la dirección de la prauba Corrulate esplicitamente hipósies i relas y atternativa a decuestas para seponder la pregunta planesias, tanto de forma declarativa como materiadica, augus elapuno elemento involucando no gouden bien definida o con algún ener con el valor ruto o la dirección de la praeba Corrulate esplicitamente hipósies i relas y atternativa asociadas para sesponder la pregunta plantesida, auruque con algunos erores importantes	2	,		
		No formation explicitamente inputational naise y alientanea aeroasa protantes No formation explicitamente injointe suitas quita suitas quitamente injointantes Documente aprilicitamente una musica aeroaficaria naria contraster	-			
		las hipótesis planteadas, justificando adecuadamente esta elección	3			
	Selección de la prueba	Popponen explicitamente una prueba estadistica perferente para contrastar las hipóseis planesiadas, aurupo la justificación es citibil Popponen explicitamente una prueba estadistica perferente para contrastar las hipóseis planesiadas, para sel justificar esta siscotión No proponen una prueba estadistica o bien proponen una prueba madicicadas.	1	3	3	
		No proponen una prueba estadistica o bien proponen una prueba Inadecuada Evalúan, argumentando convincentemente y utilizando gráficos o pruebas estadisticas, que se cumplen los requisitos necesarios para aplicar la	0			
Prueba de proporcione a para dos muestras (no pareadas)		prueba seleccionada con validaz en la(s) muestra(s) pertinente(s)  Custinar, comentando y utilizando práficos o resebas estadiativas, cue se	3			
	Verificación de condiciones	Evaluar, comentando y utilizando gráficos o pruebas estadínicas, que se cumplen los requisitos necesarios para aplicar la prueba seleccionada con validaz en la(s) muestra(s) perinente(s). Solo usan gráficos o pruebas estadísticas que sirven para verificar algunos de los requisitos necesarios cara selicar la prueba seleccionada, cero sin de los requisitos necesarios cara selicar la prueba seleccionada, cero sin propertionado per la prueba selectra de la prueba seleccionada.	2	3	2	
		argumentar el cumplimiento de estos requisitos o con argumentos incorrectos	1			
		No existen que se currigien los requisitos nocesarios para aplicar la prueba saleccionada con validar o lo haumo de forma homos.  Lacitan código R- ordenado, bien inderesto, ein sentencias expurias y bien charantesto-de per existar de forma completa y connecti la prueba saleccionada con todos los elementos (datos, valor nuio, dirección de la prueba, etc.) comocios el	۰			
	Prueba estadistica	comenzado- que realiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada con todos los elementos (datos, valor nulo, dirección de la prueba, etc.) correctos	4	4	4	
		Escriben código R, bien indentado y sin sentencias espurias, que realiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada con todos los elementos	3			
		comedos  Carciber código R que realiza de forma completa y correcta la prueba seleccionada aplicada a los datos correctos  Escriben código R que realiza de tema completa, aunque incomeda, la sirueba seleccionada  No la completa seleccionada  No la textudida D cau a selecta la mueba seleccionada.	2			
		prueba seleccionada No hay código R que realiza la prueba seleccionada	0			
		comparto especial de la constante de la comparto del comparto del la	3			
	Condusión	Entregan una conclusión correcta a las preguntas planteadas, basándose únicamente en el resultado de las pruebas realizadas. Entregan una conclusión incorrecta, aunque al menos 50% de los argumentos aon correctos.	1	3	3	
		largumentos son correctos.  Entregan una conculsión sin argumentos, o bien tanto la conclusión como los argumentos son incorrectos o no entregan una conclusión.  Escribion respuesta completas con basans ortografía y reducción (« 3 anores), casando vocabulario propio de la disciplina y el contexdo del arroblera.	0			
		suscriben respuestas completas con buena ortografía y redacción (< 3	2			
	Origonalia	problema.				
	Ortografia y redacción	entraria, usantos vocasuano propio de la disciplina y el comisso del problema. Escribin insepuestas elabilamente completas con ortografía y reducción aceptables (si 6 encresa). Presenta más de 5 encres de ortografía o reducción o las respuestas son	1 0	2	2	