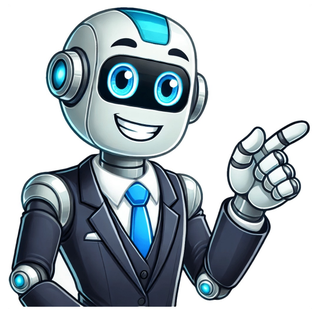
Continue



anyway()Un adverbio es una palabra que modifica o sirve de complemento a un verbo, un adjetivo u otro adverbio (p. ej. correr rápido, muy cansado).adverbioa. de todos modos It's probably raining there anyway.Probablemente está lloviendo allí de todos modos.b. de todas formas I don't know what he's talking about anyway.De todas formas, no sé de qué habla.c. de todas maneras Despite the risk, some people continue to smoke anyway.A pesar del riesgo, algunas personas siguen fumando de todas maneras.a. bueno Anyway, what were you saying before I interrupted you?Bueno, ¿qué decías antes de que yo te interrumpiera?b. bien Anyway, let's go.Bien, vámonos.c. pues nada Anyway, let me know what you think about my idea.Pues nada, ya me dirás qué te parece mi idea.Copyright © 2025 Curiosity Media Inc.FrasesTraductores automáticosTraduce anyway usando traductores automáticosVer traducciones automáticas One day, a lang-8 user corrected my entry as below."Anyways, I'm free on Saturday and Sunday"That's why I came to mind this question.Would it be fine to use "anyway" instead of "anyways"? COUNTABLE AND UNCOUNTABLE NOUNS El objetivo de esta sesión es que identifiquemos cuando un sustantivo es contable (countable) o incontable (uncountable). Imaginemos que estamos entrando a un taller "workshop" y observamos: Pintura : paint auto : car gasolina: petrol/gasoline ¿Cómo reconocemos en inglés si un sustantivo es contable o incontable? Bien comencemos nuestra sesión: 1.- Countable nouns Aquellos sustantivos que tienen singular y plural, es decir los podemos contar. For example: A book, two books, three books ….. 2.- Uncountable nouns Aquellos que no se pueden contar a través de los números cardinales. Solo tienen forma singular. Generalmente son los líquidos, polvos, granos pequeños y materiales que pueden cambiar de forma. For example: Paint Gasoline 3.- Expresions Veamos algunas expresiones que podemos usar con estos sustantivos: a. Some – any Puedes usarlo con sustantivos contables e incontables. Some: algunos, algunas, algo. Se usa generalmente en oraciones afirmativas y en preguntas cuando si pones que la respuesta va a ser afirmativa. Any: ningún, ninguna (oraciones negativas). Algo, algunos, algunas (preguntas). Cualquier, cualquiera (oraciones afirmativas). Examples: Some dogs can be dangerous. ……. I don't use any computers at work. ……. I usually drink some wine with my meal. ……. I don't usually drink any water with my wine. ……. b.- Many – few Se usa con sustantivos contables plurales. Many: Muchos, muchas. A few: unos cuantos /as. Examples: There are few elephants in England. ……. There are many elephants in the zoo ……. c.- Much – a little Much: mucho /a A little: un poco Solo se usa con sustantivos incontables. Examples: I don't usually drink much coffee. We have a little wine. d.- A lot of Mucha /o y muchos /as. Solo puedes usarlo con sustantivos plurales contables y con sustantivos incontables. Examples: A lot of wine is drunk in France. A lot of computers were reported broken the week before. 4.- Making uncountable nouns countable Tú puedes convertir sustantivos incontables en contables usando ciertas expresiones. Examples: A piece/ slice : una pieza , rebanada , pedazo. 10 litres : 10 litros. A can : una lata. A tube : un tubo. A cup : una taza. A bag: una bolsa. EXERCISES 1. Write three sentences with countable nouns. 2. Write three sentences with uncountable nouns. 3. Write a sentence with : can or bag. Te explicamos la Diferencia entre Anyway y Anyways con ejemplos y definiciones. Conoce todos los datos para distinguirlos fácilmente.¿Cuál es la Diferencia entre Anyway y Anyways?Aunque pueda parecer que las palabras «de todos modos» y «de cualquier manera» deberían compartir la misma definición y significado, no es así. Normalmente, cuando se añade la letra «s» al final de una palabra, se hace para indicar que hay más de una. Este no es el caso de la palabra «de todos modos», ya que no puede haber plural en un adverbio. De todos modos» se define como de cualquier manera y por cualquier medio. Se utiliza en el contexto de hacer algo por cualquier medio necesario.La definición de la palabra «anyways» es en cualquier grado, y también anywise. Se utiliza en el contexto de hacer algo por más de un medio necesario. En el diccionario, «anyway» y «anyways» aparecen una al lado de la otra por orden alfabético; sin embargo, «anyway» aparece en primer lugar, ya que carece de la letra adicional al final. No hay diferencia en la forma de pronunciar ambas palabras; la única diferencia ortográfica es la «s» adicional al final de anyways.SimilitudesAmbas palabras pueden considerarse sinónimos, es decir, pueden utilizarse para significar lo mismo. Anyways» también ha adquirido un significado que indica un movimiento posterior en una conversación. El uso del argot ha cambiado el significado de la palabra con respecto a su uso original en inglés. Debido al uso popular de «anyways» en el argot, se ha considerado incorrecto decir «anyways» en inglés. De todos modos» sigue siendo la forma correcta y formal de hablar en todos los contextos. Ambas palabras se originaron alrededor del siglo XIII y se usaban indistintamente; sin embargo, el uso más común de la palabra es «anyway».Diferencia entre apóstrofe S y apóstrofe SSegún el diccionario, hay diferencias minúsculas entre «anyway» y «anyways»; sin embargo, en el inglés conversacional, hay muchas diferencias. «Anyways» se considera incorrecto y debe utilizarse con la menor frecuencia posible, mientras que «anyway» es apropiado tanto en la escritura como en la comunicación.ResumenDe todos modos» y «de cualquier manera» comparten casi la misma definición y aparecen una al lado de la otra en el diccionario. Ambas palabras se consideran sinónimos la una de la otra.Anyways» ha adoptado un significado de argot para indicar un movimiento posterior en una conversación y por esta razón anyways se considera inglés incorrecto. 3. «Anyway» ha mantenido su definición y se considera inglés correcto.«Anyways» y «anyway» se utilizan indistintamente y tienen el mismo significado. Hay quien dice que uno puede decir que habla bien inglés cuando consigue utilizar bien esta palabra. Aunque desde BeLingua no iríamos tan lejos, sí creemos que resulta muy útil aprender los usos de anyway ya que, en efecto, se trata de una palabra muy común que hace que el inglés de quien la maneja correctamente suene muy «nativo». Puedes suscribirte a nuestro podcast en iVoox aquí.Usos de anyway IDe entre los usos de anyway, el que probablemente resulte más familiar para los estudiantes de inglés es «de cualquier manera»/»aun así». Veamos algunos ejemplos de esto:I told him he wasn't invited, but he came anyway.Usos de anyway IISi el de antes era el más conocido para los estudiantes, ahora vamos a ver el más común entre los usos de anyway. A este uso es complicado darle una traducción exacta, más aún sin poder apoyarla con la entonación e incluso la gesticulación. Es una palabra que se utiliza constantemente en el lenguaje oral para reconducir tu discurso si te has desviado un poco o simplemente como coletilla, en situaciones como por ejemplo a la hora de contar una historia o anécdota, hablando con un amigo y contándole algo, etc. Se podría traducir como «bueno, pues…» o como «total, pues…».So I went to the cinema with my cousin yesterday and something strange happened. I saw Patrick and he was with a girl I didn't know! My cousin and I looked at each other and we couldn't believe it because he has a girlfriend, right?. Anyway, we said 'hello' and went into the cinema.Como veis, es una palabra que no aporta ningún significado concreto sino que se utiliza para darle ritmo a la narración y para reconducir el hilo de la misma hacia otro asunto. Un hablante nativo en plena conversación puede hablar a una velocidad de varios anyways por minuto.Usos de anyway IIIEsta palabra se puede utilizar también a modo de coletilla en preguntas. La traducción vendría a ser algo así como «bueno, ¿y…?». Veamos un par de ejemplos:So, how are you doing, anyway?Esta pregunta se utilizaría en una situación en la que, por ejemplo, te encuentras a alguien conocido a quien hace tiempo que no ves y te paras a hablar. Después de los preceptivos saludos y de hablar de cualquier tema, quieres cambiar el rumbo de la conversación para preguntar por cómo le va a tu interlocutor.A: Hi, it's been such a long time!B: Yeah, definitely! I think I hadn't seen you since last year, right?A: Exactly, I think it was at John's party.B: That was a great party, do you remember?A: Yeah, how could I forget…? Well, how are you doing anyway?B: I'm doing fine! I found a new job a couple of months ago and I really like it, and…How do you know him, anyway?En este caso, podríamos estar hablando con un amigo de temas varios y surgir el nombre de un conocido común. Probablemente tras comentar algo al respecto, quieres volver hacia atrás para enterarte de por qué tus dos amigos se conocen:A: So the other day I went out with a few friends and apparently we have a friend in common.B: Really? Who is it?A: It's Joe. I was talking to Mary about you and he said he knew you.B: Yeah, I've known him since we were little kids! A: He's a great guy, isn't he? And very funny too. B: He is. So how do you know him anyway?A: I met him at the gym.Lo malo de esto es que no tiene una traducción específica al español y, a fuerza de oírlo una y otra vez a hablantes nativos, se va asimilando e incorporando paulatinamente, hasta que finalmente somos capaces de usarlo de forma correcta y natural.Usos de anyway IVY vamos con el último de los usos de anyway. En este caso, el significado sería algo parecido a «al menos» o «por lo menos». Sin embargo, hay que tener muchísimo cuidado al quedarse con esta traducción, ya que no te va a funcionar siempre. Por ejemplo, no vale para decir que algo es un número o más (es decir, no valdría para hablar del número de personas en una concierto diciendo que había «al menos» diez mil personas; para eso, at least). ¿Cómo sería entonces? Lo mejor es, como siempre, verlo con ejemplos:We're never going to win the league. Not this year, anyway.Aquí, un pesimista aficionado de un equipo estaría prediciendo que nunca van a ganar la liga, apostillando que al menos no este año.Nobody's going to her party. Not me, anyway.En este caso, estaría diciendo que nadie va a ir a esa fiesta, aclarando que, en cualquier caso, al menos yo no.Alternativas de anyway y expresiones similares.Anyways: a veces os vais a encontrar con esta variante, sobre todo en inglés hablado. Es más informal y, en principio, es preferible utilizar anyway sin la letra s al final.Either way: es una alternativa intercambiable con anyway con referencia al primero de los usos de anyway mencionados en esta entrada, siempre que estemos hablando de situaciones en las que tenemos dos, y no más, alternativas posibles: I don't know if it'll rain tomorrow or not, but I'll go running either way/anyway.Anyhow: os podéis encontrar esta palabra haciendo las funiones del primero de los usos de anyway comentados aquí, aunque con bastante menor frecuencia: I don't know if it'll rain tomorrow or not, but I'll go running anyhow.In any case/at any rate: estas opciones son más formales y frecuentes en inglés escrito, en especial la segunda. It is uncertain whether it will rain tomorrow or not. In any case/At any rate, I am determined to go running. Oncheon-ro 45, unidad de la ciudad de Yuseong Prugio. 208. Yuseong-gu, DaejeonTérminos de servicioPolítica de privacidadPolítica de reembolsover.3.0.283 | © RedKiwi 2025 When you're chatting with friends or writing a quick message, you might wonder if you should use the word "anyway" or "anyways." It's easy to get confused, right? After all, both words are thrown around quite often in conversation. But believe it or not, there is a difference between the two. The correct form is anyway. It is an adverb used to mean "regardless" or "in any case." Anyways is often considered informal or colloquial, and it's not typically recommended for formal writing. For example, you might hear someone say, "I don't know if it will rain, but let's go anyway." This shows determination to proceed, no matter the circumstances. When writing or speaking in professional or academic settings, stick with anyway. It keeps your English clear and correct. Using "anyways" in casual conversation is more acceptable, especially in American English, but replacing it with "anyway" is a habit that can enhance your language precision. What's the difference? Anyway is an adverb, and it's used to connect ideas more smoothly. It helps shift from one idea to another and is often used to return to the main point. For example, imagine you're telling a story about your day at the beach, and you start talking about the ice cream you ate, but then you want to get back to the main event. You might say, "Anyway, back to our day at the beach." Here, 'anyway' is helping you transition smoothly from talking about ice cream back to the story about the beach. Anyways is a variation of "anyway." It's also an adverb, and it means the same thing. However, it's considered to be informal or casual. It's more commonly heard in spoken English or casual writing, like texts or informal blogs. Some people might find it less formal or less correct, but it's very commonly used. Let's see examples Let's go through some examples to see how these words fit into sentences. Anyway: "I didn't really like the ending of the movie. Anyway, let's go get some dinner." "She wasn't sure if she left her phone at home. Anyway, she'll check when she gets back." Anyways: "I think it's going to rain today. Anyways, what are your plans for tomorrow?" "I've been so busy at work. Anyways, what's new with you?" As you can see, both words are used to steer the conversation back to a previous topic or towards a new one. But remember, 'anyway' is generally more accepted in formal writing. Frequently asked questions Is it wrong to use "anyways"? Not really, especially in casual conversation. However, if you're writing something formal, like an essay or a business email, it's safer to stick to "anyway." Can they be used at the beginning of a sentence? Yes, definitely! Both "anyway" and "anyways" can be used to start a sentence. They work really well to introduce a summary or a conclusion of what you've said before. Are there other words like this? Absolutely. English has many words that shift in formality depending on casual or formal contexts. "Gonna" and "going to" are similar examples. In casual speech, many people say "gonna," but in formal writing, "going to" is preferred. Why does it even matter? Well, language is not just about words—it's about making sure the listener or reader understands and connects with what you want to say. Choosing the right word helps in creating clear, effective communication. Imagine you're painting a picture. Every brush stroke matters; similarly, in writing, every word contributes to the clarity of your message. What should you remember? When deciding between "anyway" and "anyways," think about who your audience is and what the situation is. If it's a formal document or setting, go with "anyway." If it's a casual chat or a less formal text, using "anyways" is just fine. Remember, language keeps evolving, and how we use words can change over time. What's important is that we keep communicating clearly and effectively. Next time you write or speak, think about these tips, and choose your words wisely to make sure your message is heard just as you intended. 1. INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DE VARIANZA (ANOVA)Instituto Tecnológico Superior de Zapopan Ingeniería de Calidad Alejandro Villanueva Zárate 2. ANÁLISIS DE VARIANZA. • Entendiendo la Variación. • El propósito del desarrollo de producto o proceso es mejorar el desempeño del producto o proceso relacionado a las necesidades y expectativas del cliente. • El propósito de la experimentación debería ser el de reducir y controlar la variación del producto o proceso, subsecuentemente tomar decisiones acerca de cuales son los parámetros que afectan el desempeño del proceso o producto. • La pérdida de la función cuantifica la necesidad de entender cuales factores del diseño influencian el promedio y variación de una característica del desempeño del producto o proceso. 3. ANÁLISIS DE VARIANZA. • Entendiendo la Variación (Cont'n). • Las pérdidas del producto o proceso son minimizadas por el ajuste apropiado del promedio y reducción de la variación. • Dado que la variación es un tema largamente discutido y relacionado a la calidad, el análisis de varianza (ANOVA) será el método estadístico usado para interpretar los datos experimentales y tomar las decisiones necesarias. • El análisis de varianza no es un método complicado y tiene mucho de la belleza matemática asociada. • ANOVA es una herramienta de decisión estadística para detectar cualquier diferencia en el desempeño promedio de grupos de artículos o datos probados. 4. ANÁLISIS DE VARIANZA. • Ninguna manera de ANOVA (No-Way ANOVA). • Los textos tradicionales de estadística no mencionan el No-Way ANOVA, no obstante que es la situación más simple para analizar y tiene algún valor práctico el cual veremos a dentro de éste tema. • Suma de Cuadrados (Sums of Square). • Ninguna manera de ANOVA inicia con un conjunto de datos experimentales, reales o supuestos. • Imaginemos que un ingeniero va a la línea de producción a tomar muestras de proceso de una bomba para bombear agua del parabrisas de un automóvil y con el propósito de medir el flujo de bombeo. Ver la tabla siguiente: 5. ANÁLISIS DE VARIANZA. Tabla 1: Rapidez del flujo de la bomba de baja capacidad Bomba No. 1 2 3 4 5 6 7 8 Flujo oz/min 5 6 8 2 5 4 4 6 Nota: 1 oz/min = 0.473 ml/seg 6. ANÁLISIS DE VARIANZA. • El análisis de varianza es una técnica matemática el cual rompe la variación total en medio contables; la variación total es descompuesta en sus componentes apropiados. • No-Way ANOVA, el caso más simple, rompe la variación total en sólo dos componentes: 1. La variación del promedio (o media) de todos los datos o valores relativos al cero. 2. La variación de los datos individuales alrededor del promedio (tradicionalmente llamado el error experimental. 7. ANÁLISIS DE VARIANZA. • Notación necesaria para demostrar el método de cálculo. y = observación, respuesta, dato o valor. yi = i-ésima respuesta; ejemplo: y3 = 8 oz/min. N = Número total de observaciones. T = Suma de todas las observaciones. Tbar = promedio de todas las observaciones = T/N = ypromedio Para nuestro caso, N = 8 T = 40 oz/min. Tbar = 5.0 oz/min. La palabra "observación" tiene una connotación particular. La verdadera rapidez de flujo de cualquier bomba es desconocido, y solo es estimada mediante el uso de algún medidor de flujo. 8. ANÁLISIS DE VARIANZA • Graficar los valores en una gráfica de dispersión cuadriculada y establecer la diferencia de cada uno de los valores con respecto al cero para obtener la variación total. • No-Way ANOVA puede ser ilustrado gráficamente, el cual mejor la oportunidad del entendimiento del lector. • La magnitud de cada observación puede ser representada por un segmento de línea extendida desde el cero hasta la observación. • Estas líneas segmentadas pueden ser divididas en dos porciones: una porción atribuida a la media y la otra atribuida al error. 9. ANÁLISIS DE VARIANZA • El error incluye las medidas de los errores más los efectos de las características de las bombas que están variando ligeramente de bomba a bomba. • La magnitud de la línea segmentada debido a la media está indicada por la extensión de una línea desde el valor promedio al cero. Graficar indicando la media y hacia el cero. • La magnitud de la línea segmentada debido al error es indicado por la diferencia del valor promedio de cada observación. Grafícar. 10. ANÁLISIS DE VARIANZA • Noten que la suma de las líneas segmentadas debido a la media es igual a 40.0, el cual es también igual a la suma de los valores. • La suma del error alrededor de la media es igual a cero. • Esto en sí mismo no es informativo; sin embargo, hay una operación matemática que se ejecuta y el cual permite tener una fotografía más clara que para desarrollar. • Las magnitudes de cada una de las líneas segmentadas pueden ser elevadas al cuadrado y luego sumadas para proveer una medida de la variación total presente. 11. ANÁLISIS DE VARIANZA • La suma de los cuadrados (variación total) se computa de la siguiente manera: SST = suma total de los cuadrados. SST = 52 + 62 + 82 + 22 + 52 + 42 + 42 + 62 SST = 222.0 • La magnitud de la porción de la línea segmentada debido a la media puede también se elevada al cuadrado y sumada de la siguiente manera: SSm = suma de los cuadrados debido a la media. SSm = N(Tbar)2 Pero Tbar = T/N 12. ANÁLISIS DE VARIANZA • Entonces: SSm = N ($T\,N$)2 = $T2\,N$ SSm = 402 8 = 200.0 • La porción de la magnitud de la línea segmentada debido al error puede ser elevada al cuadrado y sumada para proveer una medidad de la variación alrededor del valor promedio como sigue: SSe = suma de cuadrados del error SSe = 02 + 12 + 32 + (-3)2 + 02 + (-1)2 + (-1)2 + 12 SSe = 22.0 13. ANÁLISIS DE VARIANZA • Noten que: 222.0 = 200.0 + 22.0 • Esto demuestra (no prueba) una propiedad básica de ANOVA. La suma total de los cuadrados es igual a la suma de las sumas de los cuadrados debido a los componentes conocidos. En este caso: SST = SSm + SSe • En éste método la variación total puede ser descompuesta en dos medios con la parte apropiada proporcional de cada medio. Las fórmulas para la suma de los cuadrados pueden ser escritas de manera general como: 14. ANÁLISIS DE VARIANZA • SST = i=1 N yi 2 • El cual es la suma de los cuadrados de cada observación desde i = 1 hasta N. SSm = $T2\,N$ • El cual es equivalente a la suma de los cuadrados de la porción de cada observación debido a la media para i = 1 hasta N. SSe = i=1 N $yi - Tbar$ 2 • El cual es la suma de las diferencias al cuadrado de cada observación desde la media. 15. ANÁLISIS DE VARIANZA • De aquí que, el error compuesto fue actualmente calculado, pero esto no era realmente necesario. El método ANOVA usado establece que: SST = SSm + SSe • Tal que: SSe = SST – SSm = 222 – 200 = 22 16. ANÁLISIS DE VARIANZA: NO-WAY ANOVA Problema de Práctica para resolver en clase. Tabla 1. Rapidez del flujo de la bomba de baja capacidad Bomba No, 1 2 3 4 5 6 7 8 Flujo oz/min 15 16 18 12 15 14 14 16 17. GRADOS DE LIBERTAD • El último cálculo para completar un análisis es el de los Grados de Libertad. • Los grados de libertad en el sentido estadístico están asociados con cada pieza de información que es estimado de los datos. • Por eejemplo, la media es estimada de todos los datos y requiere de un grado de libertad para ése propósito. • Otra manera de pensar del concepto de los grados de libertad es que permite 1 grado de libertad por cada comparación justa (independiente) que puede hacerse en los datos. • Sólo una comparación puede hacerse entre la media de todos los demás datos (hay solo una media) y el cero, el punto de referencia 5.0 oz/min sólo tiene significado cuando se piensa en términos de la referencia de 0.0 oz/min. 19. GRADOS DE LIBERTAD • Similar a la suma de los cuadrados, una suma puede hacerse para los grados de libertad. Sea v = grados de libertad. vT = grados de libertad total vm = grados de libertad asociados con la media (siempre 1). ve = grados de libertad asociados con el error. vT = vm + ve Los grados de libertad total es igual al número total de observaciones en el conjunto de datos para éste método de ANOVA. 20. SUMARIO ANOVA • Tabla 2. No-Way ANOVA, sumario Fuente SS d. f. (degree of freedom) Media 200 1 Error 22 7 Total 222 8 21. NO-WAY ANOVA • Varianza debido al error: • Ve = SSe ve • Ve = 22 7 = 3.14 • Y Por definición la desviación estándar es igual a la raíz cuadrada de la varianza. 22. ONE-WAY ANOVA • One-way ANOVA es la próxima y compleja ANOVA para conducir. • Esta situación considera el efecto de un parámetro controlado sobre el desempeño de un producto o proceso, en contraste con el No-Way ANOVA, donde los parámetros son controlados. 23. ONE-WAY ANOVA, SITUACIÓN DEL DESARROLLO DE PRODUCTO. • Imaginemos el mismo ingeniero, al cuál se le encarga la tarea de establecer la velocidad del fluido generado por las bombas de agua del limpiaparabrisas. • Obviamente, si la velocidad del fluido es demasiado baja, el fluido meramente solo chorreará, y si es demasiado alta, el movimiento del aire hará que no se distribuya correctamente el agua sobre el parabrisas, dejando insatisfecho al conductor del vehículo. • El ingeniero propone una prueba de los tres orificios para determinar cual puede ser la velocidad del fluido apropiada. 24. • Antes de colectar los datos de la prueba, establezcamos la siguiente notación: A = factor bajo investigación (área de salida del orificio) A1 = 1er nivel del área del orificio = 0.0015 in2 (0.97 mm2) A2 = 2do nivel del área del orificio = 0.0030 in2 (1.94 mm2) A3 = 3er nivel del área del orificio = 0.0045 in2 (2.90 mm2) 25. • El mismo símbolo para la designación del nivel será usado para denotar la suma de respuestas para cada condición de la prueba. Ai = suma de observaciones bajo el nivel Ai AB = promedio de observaciones bajo el nivel Ai, nivel = Ai / nAi T = suma de todas las observaciones. TB = promedio de todas las observaciones = T/N. nAi = número de observaciones bajo el nivel Ai N = número de observaciones. KA = número de niveles del factor A. 26. • Con la notación definida, el ingeniero construye cuatro bombas con un área de orificio dada, haciendo un total de 12 pruebas, las cuales se muestran en la siguiente tabla 3: Nivel Área in2 Velocidad ft/s Total A1 0.0015 2.2 1.9 2.7 2.0 8.8 A2 0.0030 1.5 1.9 1.7 * 5.1 A3 0.0045 0.6 0.7 1.1 0.8 3.2 Gran Total 17.1 27. • Suma de los cuadrados (incluyendo la media) • Dos métodos pueden ser usados en ANOVA para completar los cálculos. • Método 1. • Como antes, la variación total puede ser descompuesta en sus componentes apropiados. 1. La variación del promedio (media) de todas las observaciones relativo al cero. 2. La variación del promedio (media) de las observaciones bajo cada nivel del factor alrededor del promedio de todas las observaciones. 3. La variación de las observaciones individuales alrededor del promedio de las observaciones bajo cada nivel del factor. Los cálculos son idénticos al ejemplo de No-Way ANOVA, con la excepción de la variación del componente debido al factor A, el área del orificio de salida Both, either y neither son tres palabras que están bastante relacionadas entre sí. A la gente que no habla demasiado inglés le pueden resultar un tanto desconocidas, pero son bastante frecuentes en el habla inglesa. De hecho, una de esas palabras ya la tocamos un poco cuando hablamos de los usos del anyway.Su uso efectivo es una de esas pequeñas señales que empiezan a dejar ver una cierta solvencia y naturalidad en el manejo del inglés. Veamos, pues, de qué van estas tres palabras:Puedes suscribirte a nuestro podcast en iVoox aquí.Similitudes entre both, either y neitherEl hilo conductor que une a estas tres palabras es el hecho de que, en los tres casos, se refieren a dos cosas. Ni más, ni menos.BothCon esta palabra involucramos a los dos nombres a los que acompañe o sustituya. A uno y al otro. La traducción de la palabra sería «ambos» o «los dos».Speaker A: Do you prefer football or basketball?Speaker: I like them both / Both are great.Puede ir seguido de la preposición of.En el ejemplo anterior podríamos decir lo siguiente: I like both of them o Both of them are great.Por otro lado, tenemos una estructura con esta palabra que nos permitirá elaborar oraciones más complejas. La estructura es both… and… Esto también se utiliza para incluir las dos cosas o personas de las que estemos hablando. Su traducción sería la de «tanto… como…»:Both James and Paul came to the party.I can speak both English and French.EitherSi con both nos referíamos a uno y otro, con either hablamos de uno u otro. Esta palabra no implica a las dos cosas mencionadas sino que solamente a una de ellas. Se traduciría al castellano como «cualquiera de las dos» (si hubiera más opciones, ya no usaríamos either sino any).Speaker A: Do you prefer to go to the beach or to the cinema?Speaker B: Either / Either option will be fine.Either también puede venir acompañado de of.Por ejemplo, either of them will be fine.Al igual que con both, podemos elaborar otra estructura. En este caso, se trata de either… or… La empleamos para especificar que o bien sucede una cosa o bien sucede la otra. La traducción, por tanto, sería «o (bien)… o (bien)…«.Either we wait for the bus or we take a taxi, but it's too far to walk home.He's either at the gym or with his girlfriend.Por otra parte, existe otro uso de either que merece la pena reseñar: con frases negativas significa «tampoco». Veamos algún ejemplo:Speaker A: I don't like pizza.Speaker B: I don't like it either.NeitherPor último, neither implica expresa que ninguna de las dos cosas mencionadas se ve afectada por la acción. En español sería «ninguna de las dos» (si hubiera más opciones disponibles, ya no diríamos neither sino none).Speaker A: What do you prefer? Football or basketball?Speaker B: Neither / I like neither.De nuevo, podemos usarlo con of: Neither of them.En cuanto a la estructura más compleja, existe neither… nor… Como estaréis sospechando ya muchos, tiene el significado de «ni… ni…».I have neither a car nor a motorbike.Neither my brother nor I can speak German.También es posible usar neither para decir «tampoco»:Speaker A: I don't like pizza.Speaker B: Me neither / Neither do I.Pronunciación de either y neitherUno de los errores más comunes con either y neither viene a la hora de pronunciar. Los hablantes españoles tendemos a leer la primera sílaba exactamente igual que sonaría en español. Esto es, /ei/ y /nei/.Sin embargo, ninguna de las dos modalidades aceptables es ésa: o bien usamos una letra como nuestra «i» pero más larga, o bien usamos un diptongo que incluya nuestra «a» y nuestra «i». ¿Cómo sonaría? Podéis escuchar nuestro podcast para averiguarlo. O, si no, dejemos que Louis Armstrong y Ella Fitzgerald nos saquen de dudas: Report copyright infringement