wishyou.today learning

day 43 as soon as it's ready

Spanish B2
unit 7 · science & technology

Link events in time: en cuanto esté lista, tan pronto como la pruebes, una vez que la instales, a medida que....

When you explain how something works, you talk about what happens first and what comes next. These four time links are how Spanish speakers give instructions, make plans and promise things, in a manual, a call or a message.

words

word	meaning	example
tan pronto como	as soon as	Tan pronto como llegues, llámame. As soon as you arrive, call me.
una vez que	once, as soon as	Una vez que termines, podemos salir. Once you finish, we can go out.
a medida que	as (little by little)	A medida que pasan los días, todo es más fácil. As the days go by, everything gets easier.
fallar	to fail, to go wrong	El ordenador falla cuando hay mucha gente conectada. The computer fails when a lot of people are connected.
actualizar	to update	Voy a actualizar el teléfono esta noche. I'm going to update the phone tonight.
el funcionamiento	working, operation (pl. funcionamientos)	Quiero entender el funcionamiento de esta máquina. I want to understand how this machine works.
el fallo	fault, failure; mistake (pl. fallos)	Hay un fallo{fallo} en el programa. There is a fault in the program.
operativo	operating; in working order	El sistema operativo del móvil es nuevo. The phone's operating system is new.
el dispositivo	device (pl. dispositivos)	Este dispositivo se carga con un cable. This device charges with a cable.
acelerar	to speed up	El coche acelera muy rápido. The car speeds up very fast.
automático	automatic	La puerta del garaje es automática. The garage door is automatic.
configurar	to set up, to configure	Necesito configurar el correo en mi móvil nuevo. I need to set up my email on my new phone.
la telefonía	telephony, phone services (pl. telefonías)	La telefonía móvil cambia muy rápido. Mobile telephony changes very fast.
deslizar	to slide, to swipe	Para abrir el móvil, desliza el dedo hacia arriba. To unlock the phone, swipe your finger up.
enchufar	to plug in	Enchufa el cable a la pared. Plug the cable into the wall.
el altavoz	speaker (loudspeaker) (pl. altavoces)	El altavoz suena muy fuerte. The speaker sounds very loud.
los auriculares	headphones	Me pongo los auriculares para escuchar música. I put on my headphones to listen to music.

el micrófono	microphone (pl. micrófonos)	El micrófono no funciona. The microphone doesn't work.
la tableta	tablet (pl. tabletas)	Leo el periódico en la tableta. I read the newspaper on the tablet.
el cargador	charger (pl. cargadores)	He olvidado el cargador del móvil. I've forgotten my phone charger.
el clic	click (pl. clics)	Haz clic aquí para abrir el archivo. Click here to open the file.
el wifi	wifi (pl. wifis)	¿Hay wifi en este café? Is there wifi in this café?
el enchufe	socket, plug (pl. enchufes)	Necesito un enchufe para cargar el móvil. I need a socket to charge my phone.
escanear	to scan	Voy a escanear este documento. I'm going to scan this document.
analógico	analogue	Mi abuelo tiene un reloj analógico. My grandfather has an analogue watch.

pattern en cuanto, tan pronto como, una vez que, a medida que

en cuanto / tan pronto como / una vez que **+ subjunctive**

= when it is still to happen

These links say when something happens, and they work like cuando: for a future event they take the subjunctive (en cuanto esté lista), for something habitual or already past they take the indicative (en cuanto llegó). En cuanto and tan pronto como mean 'as soon as', una vez que means 'once', and a medida que means 'as', for things that grow or change little by little.

En cuanto esté lista la tableta, la enchufo. As soon as the tablet is ready, I'll plug it in.

Tan pronto como la pruebes, dime si funciona. As soon as you try it, tell me whether it works.

Una vez que instales la aplicación, configura el wifi. Once you install the app, set up the wifi.

A medida que la uses, entenderás mejor cómo funciona. As you use it, you will understand better how it works.

dialogue setting up the demo

diego Ya llegó la caja del concurso. Tráeme las tijeras para abrir la caja. Dentro hay una tableta, un altavoz y unos auriculares con micrófono.
The box for the competition has arrived. Bring me the scissors to open the box. Inside there is a tablet, a speaker and headphones with a microphone.

anna Perfecto. Enchufa la tableta ya, que no tiene batería. En cuanto esté lista, la configuramos. La propuesta que más me convence es empezar por el wifi.
Perfect. Plug the tablet in now, it has no battery. As soon as it's ready, we'll set it up. The proposal that convinces me most is to start with the wifi.

diego Primero hay que actualizar el sistema operativo. Parece elemental, pero siempre falla algo. Si falla, perdemos la mañana, a no ser que Martina nos ayude.
First we have to update the operating system. It seems basic, but something always goes wrong. If it fails, we lose the morning, unless Martina helps us.

martina Yo ayudo, pero antes termino estas fotos. Tan pronto como termine, me siento con ustedes.
I'll help, but first I'll finish these photos. As soon as I finish, I'll sit down with you.

anna Una vez que el wifi esté configurado, haces clic en el botón y escaneas el código de la pantalla. Escribe el código con un bolígrafo, por si acaso.
Once the wifi is set up, you click the button and scan the code on the screen. Write the code down with a pen, just in case.

diego A medida que se actualice, el funcionamiento será más rápido, y el modo automático acelerará todo. Ojalá no haya ningún fallo.
As it updates, it will run faster, and automatic mode will speed everything up. I hope there isn't a single fault.

martina El altavoz es de metal, así que no lo mojes. ¿Dónde hay un enchufe? Esta mesa no tiene ninguno. Podemos dejarlo en la mesa, siempre que no haya agua cerca. Y contra el aburrimiento de la espera, pongo música.
The speaker is metal, so don't get it wet. Where is there a socket? This table has none. We can leave it on the table, as long as there is no water nearby. And to beat the boredom of waiting, I'll put some music on.

anna Tengo un cargador en mi mochila. Mañana a estas horas ya habremos probado el sonido, el micrófono y los auriculares.
I have a charger in my backpack. By this time tomorrow we'll have tested the sound, the microphone and the headphones.

diego Para la presentación quiero una tabla y un gráfico con los resultados de la encuesta a los hoteles. Cuando los tenga, bajaré un poco la intensidad de la pantalla y pondré una luz más cálida: cansa menos la vista. Para el viernes habré terminado la presentación del concurso.
For the presentation I want a table and a chart with the results of the survey of hotels. When I have them, I'll turn the screen brightness down a little and use a warmer light: it's easier on the eyes. By Friday I'll have finished the presentation for the competition.

martina Propongo una cosa: el micrófono de la tableta recoge el ruido ambiental, así que yo lo descartaría y usaría el de los auriculares. Con la reducción del ruido suena mucho mejor.
I propose one thing: the tablet's microphone picks up the background noise, so I'd rule it out and use the one on the headphones. With the noise reduction it sounds much better.

anna Por cierto, Hugo ha recibido su nombramiento en la radio. Quiere celebrarlo después del concurso.
By the way, Hugo has received his appointment at the radio. He wants to celebrate after the competition.

spell it cover the word, write it, check

as soon as	**tan pronto como**
once, as soon as	**una vez que**

as (little by little)	**a medida que**
to fail, to go wrong	**fallar**
to update	**actualizar**
working, operation	**el funcionamiento**

good to know · Only the future needs the subjunctive. Compare: en cuanto llegue (it hasn't happened yet) and en cuanto llegó (it already happened). If you can say 'will' in English after 'as soon as', use the subjunctive in Spanish. Diego, who is from Mexico City, says computadora, celular and prender for ordenador, móvil and encender; in Spain you plug in the tablet with enchufar and switch it on with encender.

Once you master these four time links, your instructions will sound like a native speaker's. Next: any device, and any password.
Do this day interactively, with audio and games, free at **wishyou.today/learning**

wishyou.today learning

day 44 any device

Spanish B2
unit 7 · science & technology

Talk about the internet and security: cualquier dispositivo, cualquiera puede..., en cualquier caso.

Cualquier and cualquiera are everywhere in advice and warnings: anyone can, any device, in any case. They are short, and they make your Spanish sound sure of itself when you talk about passwords, privacy and risks.

words

word	meaning	example
el registro	record, register; sign-up (pl. registros)	Hay un registro{registro} de todos los clientes. There is a record of all the clients.
acceder	to access, to log in to	Para acceder a la web necesitas una clave. To log in to the website you need a code.
la señal	signal; sign (pl. señales)	Aquí no hay señal en el móvil. There is no signal for the phone here.
bloquear	to block	Un coche bloquea la salida del garaje. A car is blocking the garage exit.
el enlace	link (pl. enlaces)	Te mando el enlace por correo. I'll send you the link by email.
el alcance	reach, range (pl. alcances)	Pon las medicinas fuera del alcance de los niños. Keep the medicines out of children's reach.
borrar	to delete, to erase	Voy a borrar estas fotos del móvil. I'm going to delete these photos from my phone.
la vigilancia	surveillance, watch (pl. vigilancias)	La vigilancia del edificio es constante. The building is watched all the time.
el servidor	server (pl. servidores)	El servidor de la empresa está en otra ciudad. The company's server is in another city.
el filtro	filter (pl. filtros)	Este filtro limpia el agua. This filter cleans the water.
pinchar	to click; to prick; to puncture	Pincha aquí para ver las fotos. Click here to see the photos.
la contraseña	password (pl. contraseñas)	Mi contraseña tiene doce letras. My password has twelve letters.
insertar	to insert	Inserta la tarjeta y escribe la clave. Insert the card and type the code.
el/la vigilante	security guard, watchman (pl. vigilantes)	El vigilante abre la puerta a las ocho. The security guard opens the door at eight.
confidencial	confidential	Esta carta es confidencial. This letter is confidential.
la discreción	discretion (pl. discreciones)	Te pido discreción: es un secreto. I ask you for discretion: it is a secret.
la privacidad	privacy (pl. privacidades)	En esta casa, la privacidad es muy importante. In this house, privacy is very important.
la ciberseguridad	cybersecurity (pl. ciberseguridades)	La ciberseguridad protege los datos de las empresas. Cybersecurity protects companies' data.

el antivirus	antivirus (program)	Mi ordenador tiene un antivirus nuevo. My computer has a new antivirus.
el polo	pole; polo shirt (pl. polos)	Hace mucho frío en el polo norte. It is very cold at the North Pole.

pattern cualquier, cualquiera: any, anyone

cualquier + noun | **cualquiera (alone)** | **en cualquier caso**

Before a noun, cualquiera loses its -a: cualquier dispositivo, cualquier contraseña (masculine and feminine alike). When it stands alone, or before de, it keeps the -a: cualquiera puede entrar, cualquiera de ustedes. It means ‘any’ or ‘any at all’, and cualquiera can also mean ‘just anybody’.

Cualquier dispositivo puede tener un fallo. Any device can have a fault.

Cualquiera puede recibir un mensaje falso. Anyone can get a fake message.

No des tu contraseña a cualquiera. Don’t give your password to just anyone.

En cualquier caso, cambia la contraseña. In any case, change the password.

dialogue a password and a farm

elena Anna, hija, mi nieto Hugo me ha hecho el registro en la web del barrio, con una guía muy didáctica, pero no recuerdo la contraseña.
Anna, dear, my grandson Hugo has signed me up on the barrio website, with a very clear, educational guide, but I can't remember the password.

anna Elena, no la escribas en un papel junto al ordenador. Cualquiera puede verlo, y entonces cualquier persona puede acceder a tu cuenta.
Elena, don't write it on a piece of paper next to the computer. Anyone can see it, and then anybody can get into your account.

elena En mi pueblo teníamos una granja, con gallinas; sembrábamos grano, siempre había comida abundante y nadie cerraba la puerta. De niña, en la escuela, tenía sobresaliente en todo, y siempre he tenido sed de aprender: todo lo nuevo me parece estimulante, pero esto me asusta.
In my village we had a farm, with hens; we sowed grain, there was always plenty of food and nobody locked the door. As a girl, at school, I got top marks in everything, and I've always been thirsty to learn: I find everything new stimulating, but this scares me.

diego No te asustes. Cualquier dispositivo puede tener un fallo, así que hace falta ciberseguridad: un antivirus, un filtro de mensajes y una buena contraseña: de eso depende el buen funcionamiento de todo.
Don't be scared. Any device can have a fault, so you need cybersecurity: an antivirus, a message filter and a good password: everything working properly depends on that.

anna Crea una contraseña firme como una roca: palabras largas, números y letras. Y no des tu clave a cualquiera, ni por teléfono.
Create a password as solid as a rock: long words, numbers and letters. And don't give your code to just anyone, not even by phone.

elena Ayer me llegó un mensaje: «Su cuenta está bloqueada. Pinche aquí». ¿Pincho en el enlace?
Yesterday I got a message: "Your account is blocked. Click here." Should I click the link?

diego ¡No pinches! Después de haber visto cien mensajes así, te digo que son falsos. Un enlace puede llevarte a un servidor falso.
Don't click! After seeing a hundred messages like that, I can tell you they're fake. A link can take you to a fake server.

anna Espero que no hayas dado tus datos. Si los has dado, cambia la contraseña en cuanto puedas y actualiza el sistema: si no, el antivirus no funciona bien.
I hope you haven't given your details. If you have, change the password as soon as you can and update the system: if not, the antivirus doesn't work well.

elena Gracias. Y hoy me ha llegado un correo del banco: me pide el número de la tarjeta y la clave. ¿Es seguro?
Thank you. And today I got an email from the bank: it asks for my card number and my code. Is that safe?

diego No, y en cualquier caso es mejor borrar ese mensaje. Los bancos nunca piden información confidencial por correo.
No, and in any case it's better to delete that message. Banks never ask for confidential information by email.

spell it cover the word, write it, check

record, register; sign-up	**el registro**
to access, to log in to	**acceder**
signal; sign	**la señal**
to block	**bloquear**
link	**el enlace**
reach, range	**el alcance**

good to know · Cualquiera loses its -a only before a noun: cualquier día, cualquier cosa. After the noun it can also appear, but it is rare: un libro cualquiera (any old book). La contraseña is the password of an account; la clave (literally 'the key') is also used for a code or password, as in la clave del wifi.

Anyone can learn to look after their data, and now you can say so in Spanish. Next: Diego's startup idea and the money to go with it.
Do this day interactively, with audio and games, free at **wishyou.today/learning**

wishyou.today learning

day 45 the startup competition

Spanish B2
unit 7 · science & technology

Present and weigh business ideas and investors' proposals. Second bite: weighing proposals.

In the DELE B2 speaking exam you get a problem and several proposals, and you must say which you prefer, which you reject and why. The same phrases work at work, when a team has to choose between options.

words

word	meaning	example
el beneficio	profit; benefit (pl. beneficios)	Esta empresa tiene un beneficio muy alto. This company has a very high profit.
la inversión	investment (pl. inversiones)	La inversión en la escuela es importante. The investment in the school is important.
impulsar	to boost, to drive forward	Queremos impulsar el comercio del barrio. We want to boost the barrio's trade.
competir	to compete	Dos equipos compiten por el primer premio. Two teams compete for the first prize.
el lanzamiento	launch; throwing (pl. lanzamientos)	El lanzamiento del libro es el lunes. The launch of the book is on Monday.
apostar	to bet; to back (an idea)	Yo apuesto por este equipo. I'm backing this team.
la combinación	combination (pl. combinaciones)	Me gusta la combinación de rojo y azul. I like the combination of red and blue.
la fortuna	fortune; luck (pl. fortunas)	Ese reloj cuesta una fortuna. That watch costs a fortune.
la expansión	expansion (pl. expansiones)	La expansión de la ciudad es muy rápida. The expansion of the city is very fast.
emprender	to start, to undertake	Quiero emprender un negocio pequeño. I want to start a small business.
la innovación	innovation (pl. innovaciones)	La innovación cambia nuestra vida. Innovation changes our lives.
la elaboración	preparation, making (pl. elaboraciones)	La elaboración del pan lleva dos horas. Making the bread takes two hours.
la ganancia	earnings, gain (pl. ganancias)	La ganancia del mes es buena. The month's earnings are good.
la adquisición	acquisition, purchase (pl. adquisiciones)	La adquisición del piso es un gran paso. Buying the flat is a big step.
la fusión	merger; fusion (pl. fusiones)	La fusión de las dos tiendas es una buena idea. The merger of the two shops is a good idea.
emprendedor	enterprising; entrepreneur	Mi hermana es muy emprendedora. My sister is very enterprising.
textil	textile	La industria textil es importante en esta zona. The textile industry is important in this area.
el inversor	investor (pl. inversores)	El inversor visita la empresa mañana. The investor visits the company tomorrow.
el exportador	exporter (pl. exportadores)	Es un exportador de fruta. He's a fruit exporter.

la financiación	financing (pl. financiaciones)	Necesitamos financiación para el proyecto. We need financing for the project.
maximizar	to maximise	Hay que maximizar el uso del espacio. We must make the most of the space.

pattern weighing proposals: la que más me convence, yo descartaría

la propuesta que más me convence es… **yo descartaría… / lo mejor sería…**

la ventaja… / la desventaja…

This is the second bite of the phrases you need for the speaking exam. Say which proposal convinces you (la que más me convence), which you would rule out (yo descartaría), and what would be best (lo mejor sería + infinitive). Use the conditional to sound polite and careful, and weigh each option with its ventaja and desventaja.

La propuesta que más me convence es la del inversor. The proposal that convinces me most is the investor's.

Yo descartaría la financiación del banco: sale muy cara. I would rule out the bank financing: it works out very expensive.

Lo mejor sería combinar dos opciones. The best thing would be to combine two options.

La ventaja es el dinero; la desventaja, el riesgo. The advantage is the money; the disadvantage, the risk.

dialogue five ways to find the money

diego El concurso es dentro de dos semanas y necesito financiación para el lanzamiento. Tengo cinco propuestas y no sé cuál elegir.
The competition is in two weeks and I need financing for the launch. I have five proposals and I don't know which to choose.

anna Vamos a verlas con calma. ¿Cuál es la que más te convence?
Let's go through them calmly. Which is the one that convinces you most?

diego La del inversor. Un inversor quiere maximizar su beneficio y busca una empresa con innovación. Pero pide una parte de la empresa, y el registro de clientes ya es nuestro mejor valor.
The investor's. An investor wants to maximise his profit and looks for a company with innovation. But he asks for a share of the company, and the client register is already our best asset.

lucía Yo descartaría esa opción. Emprender es difícil, aunque gratificante. Pero un emprendedor que vende una parte de su proyecto pierde el control. Habría sido mejor buscar primero más clientes, ¿no?
I would rule that option out. Starting up is hard, though rewarding. But an entrepreneur who sells part of his project loses control. It would have been better to find more clients first, no?

martina A mí me gusta que la gente apueste por una idea entre todos. La ventaja es que el lanzamiento ya tiene público. Es una buena señal.
I like it when people bet on an idea together. The advantage is that the launch already has an audience. It's a good sign.

diego Una combinación de dos opciones podría funcionar. Busco una ayuda que cubra la elaboración del plan y un inversor que quiera apostar por la expansión.
A combination of two options could work. I'm looking for help that covers drawing up the plan and an investor who wants to bet on expansion.

anna Lo mejor sería hablar con un inversor competente. No es indispensable que sea rico, pero es imprescindible que conozca bien el sector.
The best thing would be to talk to a competent investor. It isn't essential that he's rich, but it's vital that he knows the sector well.

lucía Con una fusión habría ganancias rápidas, pero también riesgo de despidos. Y una adquisición cuesta una fortuna. Sin dinero no se puede acceder al mercado.
With a merger there would be quick earnings, but also a risk of redundancies. And an acquisition costs a fortune. Without money you can't get into the market.

diego Mi familia me ofrece su ayuda, pero su fortuna no es grande y no quiero deberles dinero. La desaparición de la empresa sería una desgracia para ellos.
My family offers me their help, but their fortune isn't big and I don't want to owe them money. The collapse of the company would be a misfortune for them.

martina Entonces, en cuanto tengas el plan, te mando el enlace a la web de una amiga que ayuda a empresas nuevas a encontrar inversores. Quizá pueda ayudarte. Para el viernes ya habrás hablado con ella. Yo habría pedido ayuda antes.
Then, as soon as you have the plan, I'll send you the link to the website of a friend who helps new companies find investors. Maybe she can help you. By Friday you'll have talked to her. I would have asked for help earlier.

anna Y tienes que competir con tu mejor idea: tu aplicación está al alcance de cualquier hotel pequeño. Necesitamos un socio que conozca el sector.
And you have to compete with your best idea: your app is within reach of any small hotel. We need a partner who knows the sector.

talk 180 seconds

Speaking task 1 (about three minutes here, after two minutes to prepare; the real exam gives you about six). Diego needs money to launch his booking app. Five proposals: 1) a bank loan, to pay back over five years; 2) an investor who wants a third of the company; 3) money from future clients, who pay in advance for a year of the app; 4) a public grant for new companies, with a lot of paperwork and a long wait; 5) help from his family and friends. Say which proposal convinces you most, which you would rule out and why, and suggest a combination.

La propuesta que más me convence es…

Yo descartaría… porque…

Lo mejor sería combinar…

model answer

Voy a comentar las cinco propuestas para conseguir el dinero de la aplicación de Diego y, al final, voy a decir cuál me convence más.

La primera propuesta es la financiación del banco. La ventaja es que Diego conserva toda la empresa y sabe exactamente cuánto tiene que pagar cada mes. La desventaja es el riesgo: si el lanzamiento no funciona, tiene que pagar durante cinco años igualmente. Por eso, yo no la elegiría como única opción.

La segunda es la del inversor, que quiere una tercera parte de la empresa. Es una propuesta interesante, porque un inversor competente puede impulsar la expansión y abrir puertas. Pero perder un tercio del proyecto es mucho, sobre todo al principio, cuando la empresa todavía no vale una fortuna. Yo la descartaría ahora y la dejaría para más adelante.

La tercera, el dinero de los clientes, es la que más me convence. Los clientes pagan por adelantado un año de uso, y así Diego no pierde nada de la empresa. Además, es una buena señal: si alguien paga antes de probar la aplicación, es porque cree en ella. El problema es que Diego tiene que conseguir muchos clientes antes del lanzamiento, y eso lleva tiempo.

La cuarta es la ayuda pública. Es dinero que no hay que devolver, pero hay muchos papeles y la espera es larga. Si Diego tiene paciencia, puede ser una buena combinación con otra opción, siempre que no dependa solo de ella.

La quinta es la ayuda de la familia y los amigos. Es la más fácil, pero también la más peligrosa para la amistad: si la empresa tiene problemas, la relación puede sufrir. Yo la usaría solo para una cantidad pequeña.

En mi opinión, lo mejor sería combinar dos propuestas: el dinero de los clientes y la ayuda pública. Así, Diego tendría un lanzamiento seguro y, cuando la aplicación funcione, podría hablar con un inversor desde una posición mucho más fuerte.

En definitiva, no hay una solución perfecta, pero creo que una buena combinación reduce el riesgo y mantiene el control de la empresa.

I'm going to comment on the five proposals to finance Diego's app and, at the end, say which convinces me most. The first proposal is the bank financing. The advantage is that Diego keeps the whole company and knows exactly how much he has to pay each month. The disadvantage is the risk: if the launch doesn't work, he has to pay for five years all the same. So I wouldn't choose it as the only option. The second is the investor's, who wants a third of the company. It's an interesting proposal, because a competent investor can boost expansion and open doors. But losing a third of the project is a lot, especially at the start, when the company isn't worth a fortune yet. I would rule it out now and leave it for later. The third, the clients' money, is the one that convinces me most. Clients pay a year of use in advance, and so Diego loses nothing of the company. Besides, it's a good sign: if someone pays before trying the app, it's because they believe in it. The drawback is that Diego has to get many clients before the launch, and that takes time. The fourth is public help. It's money that doesn't have to be paid back,

but there is a lot of paperwork and the wait is long. If Diego is patient, it can be a good combination with another option, as long as he doesn't depend only on it. The fifth is help from family and friends. It's the easiest but also the most dangerous for the friendship: if the company has problems, the relationship can suffer. I would use it only for a small amount. In my opinion, the best thing would be to combine two proposals: the clients' money and the public help. That way Diego would have a safe launch and, when the app works, he could talk to an investor from a much stronger position. In short, there is no perfect solution, but I think a good combination reduces the risk and keeps control of the company.

spell it cover the word, write it, check

profit; benefit	**el beneficio**
investment	**la inversión**
to boost, to drive forward	**impulsar**
to compete	**competir**
launch; throwing	**el lanzamiento**
to bet; to back (an idea)	**apostar**

good to know · In the exam, do not just list the proposals: choose, justify and combine. A good order is: what I would rule out, what convinces me most, what I would combine. Tell the examiner why, not just what: 'porque…', 'ya que…', 'por eso…'. A proposal you reject needs a reason as much as one you choose.

You can now weigh any list of proposals like a pro. Next: a night at the planetarium, and a very different kind of future.
Do this day interactively, with audio and games, free at **wishyou.today/learning**

wishyou.today learning

day 46 a night at the planetarium

Spanish B2
unit 7 · science & technology

Talk about space and physics, and sequence discoveries in time (en cuanto se descubrió…). Second bite: en cuanto esté lista, tan pronto como, una vez que, a medida que.

Time links are not only for plans: they also tell the story of a discovery, step by step. Today you meet them in the past, where they take the indicative, next to the future with the subjunctive, which you know.

words

word	meaning	example
la profundidad	depth (pl. profundidades)	La profundidad del lago es de diez metros. The depth of the lake is ten metres.
infinito	infinite	Mi paciencia no es infinita. My patience is not infinite.
la observación	observation (pl. observaciones)	La observación de los pájaros me gusta mucho. I really like watching birds.
explorar	to explore	Quiero explorar las calles de este barrio. I want to explore the streets of this neighbourhood.
la dimensión	dimension; size (pl. dimensiones)	Es un problema de gran dimensión. It is a problem of great size.
espacial	space (adj.); spatial	Una nave espacial viaja a otro planeta. A spaceship travels to another planet.
el satélite	satellite (pl. satélites)	El satélite manda fotos de la Tierra. The satellite sends photos of the Earth.
terrestre	of the Earth; land (adj.)	El transporte terrestre es más barato. Land transport is cheaper.
el cohete	rocket (pl. cohetes)	El cohete sale mañana a las diez. The rocket leaves tomorrow at ten.
la galaxia	galaxy (pl. galaxias)	Nuestra galaxia se llama la Vía Láctea. Our galaxy is called the Milky Way.
el triángulo	triangle (pl. triángulos)	Dibuja un triángulo en el papel. Draw a triangle on the paper.
la partícula	particle (pl. partículas)	Hay partículas muy pequeñas en el aire. There are very small particles in the air.
el láser	laser (pl. láseres)	Esta impresora usa un láser. This printer uses a laser.
el eclipse	eclipse (pl. eclipses)	Ayer vimos un eclipse de luna. Yesterday we saw a lunar eclipse.
el imán	magnet (pl. imanes)	Pongo un imán en la nevera. I put a magnet on the fridge.
el átomo	atom (pl. átomos)	Un átomo es muy, muy pequeño. An atom is very, very small.
la molécula	molecule (pl. moléculas)	El agua está hecha de moléculas. Water is made of molecules.
la astronomía	astronomy	Mi hermano estudia astronomía. My brother studies astronomy.
el hallazgo	discovery, find (pl. hallazgos)	El hallazgo de la tumba fue una sorpresa. The discovery of the tomb was a surprise.

la constelación	constellation (pl. constelaciones)	Una constelación es un dibujo de estrellas. A constellation is a picture made of stars.
el planetario	planetarium (pl. planetarios)	En el planetario vimos las estrellas de todo el cielo. At the planetarium we saw the stars of the whole sky.
el telescopio	telescope (pl. telescopios)	Con el telescopio vemos la luna muy de cerca. With the telescope we see the moon up close.

pattern en cuanto, una vez que, a medida que: past and future

en cuanto + indicative **= it already happened** **en cuanto + subjunctive** **= it will happen**

Second bite. The same time links tell a story in the past, with the indicative (en cuanto salió el cohete, todos aplaudieron), and plan the future, with the subjunctive (en cuanto salga, aplaudiremos). A medida que works the same way: a medida que se explora, a medida que se explore. Ask yourself: has it already happened?

En cuanto salió el cohete, todos aplaudieron. As soon as the rocket took off, everybody applauded.

En cuanto salga el cohete, todos aplaudiremos. As soon as the rocket takes off, we'll all applaud.

A medida que se explora el espacio, hay más preguntas. As space is explored, there are more questions.

Una vez que se confirmó el hallazgo, lo publicaron. Once the discovery was confirmed, they published it.

dialogue under the dome

elena Qué bonito el planetario. Cuando era maestra, traía aquí a mis alumnos en cuanto terminaban el curso. Ojalá hubiera tenido un planetario así cuando era niña.
How lovely, this planetarium. When I was a teacher, I used to bring my pupils here as soon as they finished the school year. I wish I'd had a planetarium like this when I was a girl.

hugo Abuela, en cuanto se apague la luz, empieza la proyección. Mira, el techo es enorme.
Gran, as soon as the light goes off, the show starts. Look, the ceiling is huge.

anna Con tantas estrellas, es difícil imaginar la profundidad del universo. Antes he mirado la luna por el telescopio de la entrada. Esa galaxia, ¿está muy lejos?
With so many stars, it's hard to imagine the depth of the universe. Before, I looked at the moon through the telescope at the entrance. That galaxy, is it very far?

elena Muchísimo. El que mira una galaxia ve una luz muy antigua. Los que estudian astronomía lo saben bien.
A great deal. Whoever looks at a galaxy sees very old light. Those who study astronomy know it well.

hugo En cuanto se hizo el lanzamiento del primer satélite, empezó la era espacial. Los países competían, y la inversión fue enorme. Hoy los satélites controlan hasta la explotación de los bosques.
As soon as the first satellite was launched, the space age began. Countries competed, and the investment was huge. Today satellites even monitor how forests are exploited.

anna Voy a borrar esta foto: salió muy oscura. A medida que Elena nos explica las constelaciones, entiendo mejor cada hallazgo de los científicos.
I'm going to delete this photo: it came out very dark. As Elena explains the constellations to us, I understand each of the scientists' discoveries better.

elena Los hallazgos fueron hechos con observación y paciencia. Las estrellas grandes terminan en una explosión enorme, y los átomos de esa explosión forman nuevas sustancias: muchas están hoy en nuestro cuerpo.
The discoveries were made with observation and patience. Big stars end in a huge explosion, and the atoms from that explosion form new substances: many of them are in our bodies today.

hugo El beneficio de esa ciencia llega a todos. Si queremos frenar los problemas del planeta, necesitamos explorar, medir y entender, y eso impulsa la tecnología. Ojalá hubiéramos venido antes.
The benefit of that science reaches everyone. If we want to slow the problems of the planet, we need to explore, measure and understand, and that drives technology. I wish we had come earlier.

anna Y en el otro extremo están las partículas, mucho más pequeñas que un átomo: dimensiones muy distintas del mismo universo, ¿verdad?
And at the other end there are the particles, much smaller than an atom: very different dimensions of the same universe, aren't they?

elena Exacto. El que sepa mirar con curiosidad vive en un universo infinito, y su vida en la Tierra se hace más grande. Cuando termine la función, os explico un truco con un triángulo.
Exactly. Whoever knows how to look with curiosity lives in an infinite universe, and their life on Earth gets bigger. When the show is over, I'll show you a trick with a triangle.

spell it cover the word, write it, check

depth	**la profundidad**
infinite	**infinito**
observation	**la observación**
to explore	**explorar**

dimension; size	**la dimensión**
space (adj.); spatial	**espacial**

good to know · A story in the past takes the indicative: en cuanto se descubrió, una vez que se confirmó. A plan or a promise takes the subjunctive: en cuanto se descubra, una vez que se confirme. The word galaxia and the names of the planets come from Latin and Greek, so you will recognise many of them: astronomía, átomo, molécula, constelación, eclipse.

You can now tell a story in time and plan the next step. Next: numbers, charts and the language of science.
Do this day interactively, with audio and games, free at **wishyou.today/learning**

wishyou.today learning

day 47 science in numbers

Spanish B2
unit 7 · science & technology

Describe a lab and present science data from a survey or a chart. Second bite: el 60 % de los encuestados, uno de cada tres.

In the DELE B2 speaking exam you must give your opinion on survey results, with no preparation. Percentages and fractions are the quickest way to sound precise, and you will use them every time you read a report or a newspaper.

words

word	meaning	example
la evolución	evolution; development (pl. evoluciones)	La evolución de la ciudad es muy rápida. The development of the city is very fast.
la comparación	comparison (pl. comparaciones)	La comparación de precios es fácil en internet. Comparing prices is easy on the internet.
el avance	advance, progress (pl. avances)	Hay un avance importante en la medicina. There is an important advance in medicine.
calcular	to calculate, to work out	Voy a calcular cuánto cuesta el viaje. I'm going to work out how much the trip costs.
revolucionario	revolutionary	Es una idea revolucionaria. It's a revolutionary idea.
el investigador	researcher (pl. investigadores)	Mi vecina es investigadora en la universidad. My neighbour is a researcher at the university.
la química	chemistry	Me gusta mucho la química{quimica}. I like chemistry a lot.
extraer	to extract, to take out	Hay que extraer la información del texto. You have to pull the information out of the text.
el cálculo	calculation (pl. cálculos)	Este cálculo tiene un error. This calculation has a mistake.
la longitud	length (pl. longitudes)	La longitud del puente es de cien metros. The length of the bridge is a hundred metres.
variable	variable; changeable	El tiempo es muy variable en primavera. The weather is very changeable in spring.
la célula	cell (pl. células)	Todos los animales y las plantas tienen células. All animals and plants have cells.
evolucionar	to evolve, to develop	La tecnología evoluciona muy rápido. Technology develops very fast.
vertical	vertical	Dibuja una línea vertical. Draw a vertical line.
concebir	to conceive, to imagine	No puedo concebir una vida sin música. I can't imagine a life without music.
la hipótesis	hypothesis	Tengo una hipótesis sobre el problema. I have a hypothesis about the problem.
genético	genetic	Es una enfermedad genética. It is a genetic condition.
horizontal	horizontal	Pon el cuadro en posición horizontal. Hang the picture in a horizontal position.
experimental	experimental	Es un método experimental. It is an experimental method.

el esqueleto	skeleton (pl. esqueletos)	El museo tiene un esqueleto de pez. The museum has a fish skeleton.
el microscopio	microscope (pl. microscopios)	Miro la hoja con un microscopio. I look at the leaf with a microscope.

pattern survey data: el 60 % de los encuestados, uno de cada tres

el 60 % de los encuestados **uno / una de cada tres** **la mayoría de / la mitad de**

mientras que / en cambio

Second bite. Give a figure with el + number + % de + the group (el 60 % de los encuestados). Fractions use de cada: uno de cada tres, dos de cada cinco. Use la mayoría de, la mitad de and un tercio de for round figures, and mientras que or en cambio to contrast two groups. After la mayoría de los encuestados, the verb can be singular or plural, but a plural verb is common.

El 60 % de los encuestados prefiere los temas de salud. 60% of the people surveyed prefer health topics.

Una de cada tres personas sigue las noticias de ciencia. One in three people follows science news.

La mayoría de los encuestados confía en los investigadores. Most of the people surveyed trust researchers.

Solo un 10 % elige la astronomía. Only 10% choose astronomy.

dialogue hugo's final project

hugo Ya está listo mi trabajo final sobre la ciencia en las noticias. Es un informe extenso y en profundidad, y lo presento el jueves, aunque me da un poco de apuro hablar delante de los profesores.
My final project on science in the news is ready. It's a long, in-depth report, and I present it on Thursday, although I feel a bit awkward speaking in front of the lecturers.

anna ¡Enhorabuena! ¿Qué resultados has obtenido? Apuesto a que hay sorpresas.
Congratulations! What results have you got? I bet there are surprises.

hugo Una de cada tres personas encuestadas sigue las noticias de ciencia cada semana. El 60 % de los encuestados prefiere los temas de salud, mientras que solo un 10 % elige la astronomía.
One in three of the people surveyed follows science news every week. 60% of those surveyed prefer health topics, whereas only 10% choose astronomy.

lucía ¿Y la comparación por edad? Seguro que los jóvenes tienen otras preferencias. Yo habría elegido otro tema, pero me gusta el tuyo.
And the comparison by age? I'm sure young people have other preferences. I would have chosen another topic, but I like yours.

hugo Sí. La mayoría de los mayores de sesenta años prefiere la radio; en cambio, los jóvenes miran vídeos. He acumulado datos de mil personas, y el panel de resultados ya está operativo.
Yes. Most people over sixty prefer the radio; young people, in contrast, watch videos. I've gathered data from a thousand people, and the results panel is already working.

diego Yo habría preguntado también por internet. Pero miro los gráficos y el resultado es claro. Cualquier lector lo entiende.
I would also have asked online. But I look at the charts and the result is clear. Any reader understands it.

hugo Una investigadora de la universidad me dijo que mil respuestas eran suficientes y que pedir más habría sido excesivo: un exceso de datos complica el análisis.
A researcher at the university told me that a thousand answers were enough and that asking for more would have been excessive: an excess of data makes the analysis harder.

anna ¿Y la parte de laboratorio? Cuéntanos qué viste.
And the lab part? Tell us what you saw.

hugo Me enseñó un microscopio con una base metálica, y me explicó cómo se estudian las células y el esqueleto de un pez. Dijo que la química ayuda a extraer información de cada muestra, y que sin una hipótesis no hay trabajo experimental.
She showed me a microscope with a metal base, and explained how cells and the skeleton of a fish are studied. She said that chemistry helps to extract information from each sample, and that without a hypothesis there is no experimental work.

lucía Un avance revolucionario es siempre una idea que alguien concibió con paciencia. ¿Te habló de la evolución?
A revolutionary advance is always an idea that someone came up with patiently. Did she talk to you about evolution?

hugo Sí. Me dijo que un estudio compara variables como la longitud de los huesos, y que, con un cálculo largo, se ve cómo evolucionan las especies. Una vez que lo entendí, quise contarlo todo.
Yes. She told me that a study compares variables such as the length of the bones, and that with a long calculation you see how species evolve. Once I understood it, I wanted to tell everything.

spell it cover the word, write it, check

evolution; development	**la evolución**
comparison	**la comparación**

advance, progress	**el avance**
to calculate, to work out	**calcular**
revolutionary	**revolucionario**
researcher	**el investigador**

good to know · In Spanish, a percentage is el 60 %, with a space before the sign, and a decimal comma: el 12,5 %. With la mayoría de los encuestados, many speakers use the plural verb: la mayoría prefieren, though prefiere is the safer form for the exam. In the exam, say the number first and then what it means: 'El 60 % prefiere la radio, y eso indica que…'. It makes your comment sound analytic, not just descriptive.

Numbers talk, and now you can make them talk in Spanish. Next: robots, artificial intelligence and your data.
Do this day interactively, with audio and games, free at **wishyou.today/learning**

wishyou.today learning

day 48 robots, ai and your data

Spanish B2
unit 7 · science & technology

Debate artificial intelligence and privacy: cualquier empresa puede usar tus datos.... Second bite: cualquier dispositivo, cualquiera puede.

Arguments about technology are full of any and anyone: any company can use your data, any of these tools works. The same small words that warned you about passwords now help you build an opinion.

words

word	meaning	example
equipar	to equip	Quieren equipar la cocina con máquinas nuevas. They want to equip the kitchen with new machines.
la herramienta	tool (pl. herramientas)	Necesito una herramienta para abrir esta caja. I need a tool to open this box.
el perfil	profile (pl. perfiles)	Mi perfil tiene una foto de mi gato. My profile has a photo of my cat.
la inteligencia	intelligence (pl. inteligencias)	La inteligencia no es solo sacar buenas notas. Intelligence is not just getting good marks.
percibir	to perceive, to notice	Percibo un cambio en tu voz. I notice a change in your voice.
influir	to influence	La música influye en mi estado de ánimo. Music influences my mood.
sustituir	to replace	Voy a sustituir esta silla por otra. I'm going to replace this chair with another one.
manual	manual; by hand	Mi padre hace trabajos manuales en casa. My father does manual jobs at home.
inútil	useless	Este paraguas es inútil: está roto. This umbrella is useless: it is broken.
la percepción	perception; view (pl. percepciones)	Mi percepción del problema es distinta. My view of the problem is different.
desafiar	to challenge, to defy	Quiero desafiar mis límites este año. I want to challenge my limits this year.
agresivo	aggressive	El perro no es agresivo, solo tiene miedo. The dog isn't aggressive, he's just scared.
el robot	robot (pl. robots)	Un robot limpia el suelo de mi casa. A robot cleans the floor of my house.
dominante	dominant	El color dominante de la sala es el azul. The dominant colour of the room is blue.
distraer	to distract	No me distraigas, estoy trabajando. Don't distract me, I'm working.
potente	powerful	Este coche tiene un motor muy potente. This car has a very powerful engine.
desconectar	to disconnect; to switch off	Por la noche desconecto el teléfono. At night I switch the phone off.
la agresividad	aggressiveness (pl. agresividades)	La agresividad en el fútbol me preocupa. Aggressiveness in football worries me.
el algoritmo	algorithm (pl. algoritmos)	Un algoritmo ordena los resultados de la búsqueda. An algorithm orders the search results.

chatear	to chat (online)	Me gusta chatear con mis amigos por la tarde. I like chatting with my friends in the afternoon.

pattern cualquier, cualquiera: second bite

cualquier + noun + que + subjunctive | **cualquiera de + group** | **a noun + cualquiera**

Second bite. Cualquier + noun can be followed by que + subjunctive: cualquier cosa que escribas (whatever you write). Cualquiera de + a group means ‘any one of’: cualquiera de estas herramientas. After a noun, cualquiera means ‘any old’ or ‘just any’: un robot cualquiera. In all three, an unknown or free choice is behind it, so the verb after que is in the subjunctive. The same idea works with donde, como and cuando: donde quieras, como quieras, cuando puedas (wherever, however, whenever you like) take the subjunctive because the choice is free.

Cualquier empresa puede usar tus datos. Any company can use your data.

Cualquiera de estas herramientas sirve para escribir. Any one of these tools works for writing.

Cualquier cosa que escribas queda en la red. Whatever you write stays on the network.

No es un robot cualquiera. It isn’t just any robot.

Usa la aplicación donde quieras y como quieras. Use the app wherever you like and however you like.

dialogue la plaza opina

hugo Buenas tardes a todos. Hoy en «La plaza opina» hablamos de robots, inteligencia artificial y datos. Con nosotros están Lucía, que trabaja en una biblioteca, y Diego, ingeniero.

Good evening, everyone. Today on “La plaza opina” we talk about robots, artificial intelligence and data. With us are Lucía, who works in a library, and Diego, an engineer.

lucía Creo que un robot no puede sustituir a una persona en todo. No es una herramienta cualquiera: calcula y percibe, pero no siente.

I think a robot can’t replace a person in everything. It isn’t just any tool: it calculates and perceives, but it doesn’t feel.

diego Cualquiera de estas máquinas hace cálculos más rápidos que nosotros, pero no tiene inteligencia como la nuestra. Es potente, y por eso hay que enseñar a usarla en las escuelas.

Any of these machines does calculations faster than we do, but it hasn’t got intelligence like ours. It’s powerful, and that’s why schools need to teach how to use it.

hugo Una oyente pregunta si no es peligroso que cualquier empresa use nuestro perfil. Los algoritmos deciden lo que vemos.

A listener asks whether it isn’t dangerous for any company to use our profile. Algorithms decide what we see.

diego Es un riesgo. Un algoritmo no solo muestra lo que te gusta, sino que influye en lo que piensas, y su percepción de ti no es siempre justa. Creo que no domina la tecnología, sino quien la usa.

It is a risk. An algorithm doesn’t just show you what you like, it also influences what you think, and its perception of you is not always fair. I think it’s not the technology that dominates, but whoever uses it.

lucía Hay que desafiar la idea dominante de que no podemos hacer nada. Cualquier cosa que publiques puede quedar en la red. Y el móvil nos distrae: si no desconectamos, es casi imposible pensar. Además, los algoritmos se equivocan: la cuenta de una amiga fue bloqueada por error hace un mes, y todavía está bloqueada.

We must challenge the dominant idea that we can’t do anything. Anything you post can stay on the network. And the phone distracts us: if we don’t switch off, it’s almost impossible to think. Besides, algorithms make mistakes: a friend’s account was blocked by mistake a month ago, and it is still blocked.

hugo Un joven nos escribe que chatear con una máquina es más fácil que con una persona. ¿Es eso un avance?

A young listener writes that chatting with a machine is easier than with a person. Is that progress?

diego La evolución es muy rápida y el avance es revolucionario. En comparación con hace diez años, hay más investigadores que usan estas herramientas. Pero el consumo energético de los centros de datos crece, y la disminución de algunos empleos preocupa.

The change is very fast and the advance is revolutionary. Compared with ten years ago, more researchers use these tools. But the energy use of data centres is growing, and the decrease in some jobs is worrying.

lucía Para desconectar, yo salgo al monte: subo a una colina con un arroyo y un refugio, y respiro oxígeno de verdad. A veces la agresividad de las redes me cansa.

To switch off, I go out into the hills: I climb a hill with a stream and a shelter, and breathe real oxygen. Sometimes the aggressiveness of the networks wears me out.

hugo Un robot no puede sustituir eso. Y ahora, una llamada: ¿quién puede calcular cuántas horas pasamos mirando pantallas? Cualquiera lo sabe sin hacer un cálculo: demasiadas.

A robot can’t replace that. And now a call: who can work out how many hours we spend looking at screens? Anyone knows without doing a calculation: too many.

spell it cover the word, write it, check

to equip **equipar**

tool	**la herramienta**	
profile	**el perfil**	
intelligence	**la inteligencia**	
to perceive, to notice	**percibir**	
to influence	**influir**	

good to know · Cualquiera can also be rude: 'no soy cualquiera' means 'I'm not just anybody'. Say it with care. On the radio Lucía says el móvil, as in Spain; Diego, from Mexico, would say el celular, and la computadora for el ordenador. Both are understood everywhere.

You can now argue with any and anyone, and that is the heart of a good debate. Next: Diego's big pitch, the mission of the unit.
Do this day interactively, with audio and games, free at **wishyou.today/learning**

wishyou.today learning

day 49 mission: diego's big pitch

Spanish B2
unit 7 · science & technology

Follow a week of Diego's start-up: a security fault, a pitch to investors, Hugo's graduation and a night under the stars, with time links, any and anyone, and the language of money and science.

The whole unit in one story. If you can follow a leak, a pitch and a night of astronomy, you can talk about technology, business and science in the same conversation, and give your view of a photo.

chapter 1 a fault and a plan

diego Anna, mira esto. El servidor de la aplicación tiene un fallo de seguridad. Alguien ha podido acceder al registro de clientes.
Anna, look at this. The app's server has a security fault. Someone may have been able to get into the client register.

anna ¿Qué hay en ese registro? Es una mala señal que pase justo antes del concurso. Si es información confidencial, tenemos que actuar tan pronto como podamos.
What is in that register? It's a bad sign that it happens right before the competition. If it's confidential information, we have to act as soon as we can.

diego Solo correos y contraseñas, no hay datos del banco. Pero cualquier persona con el enlace antiguo podía entrar. Ya he bloqueado el acceso antiguo y he puesto un filtro nuevo.
Only emails and passwords, no bank details. But anyone with the old link could get in. I've already blocked the old access and put in a new filter.

martina Una vez que cambiemos las contraseñas, hay que avisar a los clientes. Y que nadie pinche en enlaces raros: que borren los mensajes falsos.
Once we change the passwords, we have to warn the clients. And nobody should click on strange links: they should delete the fake messages.

anna Voy a escribir un correo formal: «Me dirijo a ustedes para informarles de un fallo de seguridad». Les pediremos que cambien su contraseña en cuanto puedan y que actualicen el antivirus.
I'll write a formal email: "I am writing to inform you of a security fault." We'll ask them to change their password as soon as they can and to update their antivirus.

diego Espero que no hayamos perdido la confianza de nadie. La ciberseguridad es cosa de todos, y la vigilancia del servidor tiene que ser constante.
I hope we haven't lost anybody's trust. Cybersecurity is everyone's business, and the monitoring of the server has to be constant.

martina La discreción es importante: no hables de esto fuera de la agencia. La privacidad de los clientes es lo primero.
Discretion is important: don't talk about this outside the agency. The clients' privacy comes first.

anna Después de haber revisado todo, el sistema ya está operativo. Si algo vuelve a fallar, el antivirus nos avisa, y el filtro nuevo bloquea los mensajes falsos.
After having checked everything, the system is up and running. If something fails again, the antivirus warns us, and the new filter blocks fake messages.

diego Gracias. Y ahora el concurso: el viernes tengo que presentar mi aplicación, y tenemos que preparar el equipo, el altavoz y los auriculares.
Thanks. And now the competition: on Friday I have to present my app, and we have to get the equipment, the speaker and the headphones ready.

chapter 2 a tablet, a speaker and a microphone

diego La tableta ya está lista. En cuanto enchufe el cargador, configuro el wifi. No hay ningún enchufe cerca de la mesa, así que uso el de la pared, con un cable largo.
The tablet is ready. As soon as I plug in the charger, I'll set up the wifi. There's no socket near the table, so I'll use the one on the wall, with a long cable.

anna Una vez que el dispositivo funcione bien, haces clic en el botón verde y deslizas el dedo por la pantalla. El funcionamiento de la aplicación tiene que ser perfecto. Yo llevo un reloj analógico para controlar los cinco minutos, por si falla el wifi.
Once the device works well, you click the green button and slide your finger across the screen. The way the app works has to be perfect. I'll wear an analogue watch to keep track of the five minutes, in case the wifi fails.

martina El altavoz es de metal, así que no lo mojes. Hemos equipado la sala con un buen micrófono, y recoge el ruido ambiental: probemos la reducción de ruido.
The speaker is metal, so don't get it wet. We've fitted out the room with a good microphone, and it picks up the background noise: let's try the noise reduction.

diego A medida que lo pruebo, noto que el sonido mejora. Tan pronto como termine el ensayo, guardo una copia de la presentación.
As I try it, I notice the sound improves. As soon as the rehearsal ends, I'll save a copy of the presentation.

anna Mañana a esta hora ya habrás presentado la aplicación. ¿Qué vas a decir sobre la inversión y los beneficios? Ten en cuenta que el primer minuto influye mucho en los inversores.
By this time tomorrow you'll already have presented the app. What are you going to say about the investment and the profits? Bear in mind that the first minute has a big influence on the investors.

diego Que la innovación está en la combinación de lo sencillo y lo potente. La aplicación crea un perfil de cada hotel. Es para un hotel pequeño, no para una gran empresa, pero cualquier negocio puede usarla.
That the innovation is in the combination of the simple and the powerful. The app creates a profile of each hotel. It's for a small hotel, not a big company, but any business can use it.

martina Yo apostaría por una frase clara sobre la financiación y la expansión. Los inversores no quieren muchas palabras, quieren números.
I'd go for one clear sentence about financing and expansion. Investors don't want lots of words, they want numbers.

anna Dices que el 60 % de los hoteles encuestados quiere usar la aplicación. Esa cifra convence más que una frase larga. Yo descartaría el chiste del principio.
You say that 60% of the hotels surveyed want to use the app. That figure convinces more than a long sentence. I would drop the joke at the start.

diego Tienes razón. Esta noche voy a desconectar el móvil, que me distrae, a dormir ocho horas y a no chatear con nadie. Ojalá no haya ningún fallo mañana en el escenario.
You're right. Tonight I'm going to switch off my phone, which distracts me, sleep eight hours and not chat with anyone. I hope there isn't a single fault tomorrow on stage.

chapter 3 five minutes in front of the jury

diego Buenas tardes. Soy Diego, ingeniero. Emprender da miedo, pero aquí estoy. Mi aplicación ayuda a un hotel pequeño a gestionar sus reservas desde cualquier dispositivo. El lanzamiento es en septiembre.

Good afternoon. I'm Diego, an engineer. Starting a business is scary, but here I am. My app helps a small hotel manage its bookings from any device. The launch is in September.

diego A medida que el hotel usa la aplicación, esta calcula los precios y acelera las reservas. Una de cada tres reservas se pierde por un fallo de comunicación, y nosotros lo evitamos.

As the hotel uses the app, it works out the prices and speeds up bookings. One in three bookings is lost through a communication fault, and we avoid that.

diego La mayoría de los hoteles encuestados dice que pagaría por el servicio. Con la financiación necesaria, queremos maximizar el beneficio y llevar la expansión a otras ciudades.

Most of the hotels surveyed say they would pay for the service. With the right financing, we want to maximise profit and take expansion to other cities.

anna La propuesta que más me convence es la combinación de las dos cosas: una aplicación sencilla y un precio justo. Pero no sé si el inversor querrá una parte de la empresa.

The proposal that convinces me most is the combination of the two things: a simple app and a fair price. But I don't know whether the investor will want a share of the company.

martina Pregunta de una inversora: ¿qué ganancia espera en el primer año? Cualquiera que escuche ese número querrá saber si es realista.

Question from an investor: what earnings do you expect in the first year? Anyone who hears that number will want to know whether it's realistic.

diego Esperamos una ganancia pequeña, porque todavía tenemos que impulsar la marca. Pero si el lanzamiento va bien, la inversión se recupera en dos años.

We expect a small gain, because we still need to boost the brand. But if the launch goes well, the investment pays for itself in two years.

anna Una inversora dice que habría preferido ver una fusión con una empresa textil que ya vende a muchos hoteles. Yo lo descartaría: Diego quiere conservar el control.

An investor says she would have preferred to see a merger with a textile company that already sells to many hotels. I would rule it out: Diego wants to keep control.

diego Gracias, pero no me interesa una adquisición. Lo mejor sería competir con nuestra idea y buscar un socio que nos ayude a vender fuera.

Thank you, but an acquisition doesn't interest me. The best thing would be to compete with our idea and look for a partner who helps us sell abroad.

martina En cuanto Diego termine, los inversores decidirán. Ojalá le den el premio: ha apostado mucho por esta aplicación.

As soon as Diego finishes, the investors will decide. I hope they give him the prize: he's bet a lot on this app.

anna Segundo premio, y una oferta de financiación de una inversora. En cuanto firme el contrato, empieza la elaboración del plan. ¡Enhorabuena, Diego!

Second prize, and a financing offer from an investor. As soon as he signs the contract, work on the plan begins. Congratulations, Diego!

chapter 4 stars on the roof

hugo Gracias por venir. Soy periodista, por fin. Y la radio me ha dado un contrato fijo. En cuanto termine esta fiesta, empiezo a preparar mi primer informe.
Thanks for coming. I'm a journalist at last. And the radio has given me a permanent contract. As soon as this party is over, I start preparing my first report.

elena Estoy muy orgullosa, hijo. Ojalá tu abuelo hubiera podido verte. Mira el cielo: hoy se ve toda la constelación, igual que la otra noche.
I'm very proud, dear. I wish your grandfather could have seen you. Look at the sky: today you can see the whole constellation, just like the other night.

anna Una vez que se apagan las luces, parece que la galaxia está al alcance de la mano. A medida que miro, veo más estrellas, y la profundidad del cielo parece infinita.
Once the lights go off, it looks as if the galaxy is within reach. The more I look, the more stars I see, and the depth of the sky seems infinite.

lucía Yo tengo una hipótesis: cualquiera que mire el cielo diez minutos se siente más pequeño y más feliz. ¿Qué dicen los investigadores, Hugo?
I have a hypothesis: anyone who looks at the sky for ten minutes feels smaller and happier. What do the researchers say, Hugo?

hugo Una investigadora me dijo que mirar el cielo de noche ayuda a muchas personas a estar tranquilas, y que, en comparación con la vida en la ciudad, la diferencia se nota mucho. Es un hallazgo interesante, aunque difícil de medir.
A researcher told me that looking at the night sky helps many people to feel calm, and that, compared with city life, the difference is very clear. It's an interesting finding, although hard to measure.

elena En mis años de maestra, el que miraba el cielo con curiosidad aprendía más rápido. La observación enseña paciencia. Y la química de las moléculas, esa es otra historia.
In my years as a teacher, whoever looked at the sky with curiosity learned faster. Observation teaches patience. And the chemistry of molecules, that's another story.

lucía El cohete, el satélite, el láser, el imán, el átomo: todo eso nace de una pregunta. Explorar el espacio y la vida terrestre nos da una nueva dimensión, y a medida que evolucionamos, la pregunta se hace más grande.
The rocket, the satellite, the laser, the magnet, the atom: all of that is born from a question. Exploring space and life on Earth gives us a new dimension, and as we evolve, the question gets bigger.

anna Y con tantos robots y algoritmos, necesitamos desconectar de vez en cuando para mirar hacia arriba. La inteligencia artificial puede influir en nuestra percepción del mundo, y debemos desafiar esa influencia. Una herramienta potente no sustituye a la curiosidad.
And with so many robots and algorithms, we need to switch off from time to time to look up. Artificial intelligence can influence our perception of the world, and we must challenge that influence. A powerful tool doesn't replace curiosity.

hugo Prometo que mi primer informe será sobre eso: la ciencia, los datos y el concurso de Diego. Mañana a estas horas ya habré escrito la mitad.
I promise my first report will be about that: science, data and Diego's competition. By this time tomorrow I'll have written half of it.

chapter 5 a small app wins a prize

hugo Buenas tardes a todos. Una aplicación hecha en Lavapiés ha ganado el segundo premio en un concurso de empresas nuevas celebrado el viernes en Madrid. Su autor, el ingeniero Diego, la presentó ante un grupo de inversores en menos de cinco minutos, con una tableta, un micrófono y mucha calma.

Good afternoon, everyone. An app made in Lavapiés has won second prize at a competition for new companies held on Friday in Madrid. Its author, the engineer Diego, presented it to a group of investors in less than five minutes, with a tablet, a microphone and a lot of calm.

hugo La aplicación, para hoteles pequeños, funciona en cualquier dispositivo, calcula los precios de forma automática y acelera las reservas. Según una encuesta que el propio Diego hizo entre mil hoteles, el 60 % de los encuestados dice que la usaría, y uno de cada tres ya busca una herramienta así.

The app, for small hotels, works on any device, works out prices automatically and speeds up bookings. According to a survey that Diego himself carried out among a thousand hotels, 60% of those surveyed say they would use it, and one in three is already looking for a similar tool.

hugo Los inversores destacaron la innovación y la combinación de lo sencillo y lo potente. Una inversora, que prefirió no dar su nombre, ofreció una financiación para el lanzamiento, en septiembre. Diego dijo que aceptaría la oferta siempre que la empresa conservara el control. El beneficio del primer año será pequeño, pero la expansión a otras ciudades podría maximizar la ganancia.

The investors highlighted the innovation and the combination of the simple and the powerful. An investor, who preferred not to give her name, offered financing for the launch, in September. Diego said he would accept the offer as long as the company kept control. The profit in the first year will be small, but expansion to other cities could maximise the earnings.

hugo La semana trajo también una mala noticia, pero se resolvió bien. Un fallo de seguridad en el servidor de la agencia permitió, durante unas horas, acceder a un registro de clientes. El equipo bloqueó el acceso, instaló un filtro nuevo y avisó a todos por correo. No se perdió ningún dato del banco. Los expertos recuerdan que cualquiera puede ser víctima, y que es mejor cambiar la contraseña con frecuencia y actualizar el antivirus.

The week also brought bad news, but it was resolved well. A security fault on the agency's server allowed, for a few hours, access to a register of clients. The team blocked the access, installed a new filter and warned everyone by email. No bank details were lost. Experts remind us that anyone can be a victim, and that it is better to change your password often and update your antivirus.

hugo Y un aviso para los vecinos: el concurso ha traído mucha atención al barrio. La aplicación de Diego tendrá una presentación abierta en la agencia el próximo miércoles a las siete de la tarde, con entrada libre. Quienes quieran probarla podrán hacerlo en una tableta de la oficina, y habrá café para todos.

And a notice for the neighbours: the competition has brought a lot of attention to the barrio. Diego's app will have an open presentation at the agency next Wednesday at seven in the evening, with free entry. Those who want to try it will be able to do so on a tablet in the office, and there will be coffee for everyone.

hugo Hoy también hay ciencia: la universidad presentó un avance revolucionario. Con un microscopio nuevo se observa la evolución de una célula. El estudio experimental, de tipo genético, usa una variable, la temperatura, y un cálculo que antes llevaba semanas. Los investigadores dicen que concebir este método les llevó diez años. Y una nota personal: este es mi primer informe como periodista de esta emisora. Me licencié el sábado, y hoy ya estoy aquí. La ciencia, los datos y el trabajo de un emprendedor del barrio demuestran que, cuando se une la curiosidad con la paciencia, cualquier idea puede llegar lejos. Yo soy Hugo, y esto fue el informativo del mediodía. Hasta la semana que viene.

Today there is science too: the university presented a revolutionary advance. With a new microscope you can watch a cell evolve. The experimental study, of a genetic kind, uses a variable, temperature, and a calculation that used to take weeks. The researchers say that conceiving this method took them ten years. And a personal note: this is my first report as a journalist at this station. I graduated on Saturday, and today I'm already here.

Science, data and the work of a neighbourhood entrepreneur show that when curiosity joins patience, any idea can go far. I'm Hugo, and this was the midday news. Until next week.

chapter 6 four voices

diego Lo mejor de la semana fue ver que la gente cree en la aplicación. Antes del concurso tenía miedo: había un fallo en el servidor y habría sido terrible perder la confianza de los clientes. Gracias a mi equipo, lo arreglamos en pocas horas. Si hubiera preparado la presentación con menos nervios, quizá habría ganado el primer premio, pero estoy contento con el segundo. Todos aplaudieron cuando terminé, y eso me dio mucha energía. Fue un día que no voy a olvidar. Ahora tengo una oferta de financiación y tengo que decidir con calma. En cuanto firme, empiezo a buscar a una persona más para el equipo.

The best thing about the week was seeing that people believe in the app. Before the competition I was afraid: there was a fault on the server and it would have been terrible to lose the clients' trust. Thanks to my team, we fixed it in a few hours. If I had prepared the presentation with fewer nerves, I might have won first prize, but I am happy with second. Everybody applauded when I finished, and that gave me a lot of energy. It was a day I am not going to forget. Now I have a financing offer and I have to decide calmly. As soon as I sign, I will start looking for one more person for the team.

anna Para mí, lo más importante fue que todos trabajamos juntos. El miércoles, cuando Diego vio el fallo de seguridad, escribí un correo formal a los clientes con un consejo claro: cambiar la contraseña. Los clientes respondieron muy bien, y varios nos dieron las gracias por avisar tan pronto. En el concurso estaba nerviosa, aunque no tenía que presentar nada. Me alegro mucho de que Hugo se haya licenciado esta misma semana. Creo que ha sido una lección: cualquier empresa puede tener un problema, pero lo que cuenta es cómo lo resuelve. Y mañana, cuando todo esté tranquilo, quiero celebrarlo con una cena para todos.

For me, the most important thing was that we all worked together. On Wednesday, when Diego saw the security fault, I wrote a formal email to the clients with clear advice: change the password. The clients responded very well, and several thanked us for warning them so soon. At the competition I was nervous, even though I did not have to present anything. I am very glad that Hugo has graduated this very week. I think it was a lesson: any company can have a problem, but what counts is how it solves it. And tomorrow, when everything is calm, I want to celebrate with a dinner for everyone.

martina Yo me encargué del sonido y de las fotos del concurso. Ensayamos el jueves por la tarde con el altavoz, los auriculares y el micrófono, y todo funcionó bien hasta que, en el escenario, el micrófono de la tableta recogió demasiado ruido. Por suerte, habíamos probado también los auriculares. Saqué fotos preciosas del momento en que Diego salió al escenario, y creo que serán la portada de nuestra web. La luz del escenario era muy dura, pero salieron buenas fotos. Mañana, con Anna, miramos todas las fotos y ponemos las mejores en la web. Me gustaría haber sacado más fotos del público, pero me encanta ver cómo una idea del barrio llega tan lejos. El próximo año ayudaré con una presentación aún mejor.

I took care of the sound and the photos at the competition. We rehearsed on Thursday afternoon with the speaker, the headphones and the microphone, and everything worked well until, on the stage, the tablet's microphone picked up too much noise. Luckily, we had tested the headphones too. I took lovely photos of the moment Diego walked onto the stage, and I think they will be the cover of our website. The stage light was very harsh, but good photos came out. Tomorrow, with Anna, we look at all the photos and put the best ones on the website. I would have liked to take more photos of the audience, but I love seeing how an idea from the barrio goes so far. Next year I will help with an even better presentation.

hugo Mi semana fue la más larga de mi vida. El sábado me licencié, el domingo escribí mi primer informe para la radio y el lunes ya estaba en el estudio. Estoy muy cansado, pero contento. Además, grabé una entrevista breve con Diego, y la voy a usar en el informativo del domingo. Mi abuela dice que, si hubiera sabido lo difícil que es ser periodista, me habría pedido que estudiara para maestro, como ella, pero es una broma: está muy orgullosa. Para el informe hablé con Diego, con los inversores y con una investigadora de la universidad. Cualquiera de ellos podría haber dicho que no, pero todos tuvieron tiempo para contestar

mis preguntas. Mañana a esta hora ya habré dormido ocho horas, espero.

My week was the longest of my life. On Saturday I graduated, on Sunday I wrote my first report for the radio and on Monday I was already in the studio. I am very tired, but happy. I also recorded a short interview with Diego, and I am going to use it in Sunday's news. My grandmother says that if she had known how hard it is to be a journalist, she would have asked me to study to be a teacher, like her, but it is a joke: she is very proud. For the report I talked to Diego, to the investors and to a researcher from the university. Any of them could have said no, but they all had time to answer my questions. By this time tomorrow I will have slept eight hours, I hope.

talk 180 seconds

Speaking task 2 (about three minutes here, after two minutes to prepare; the real exam gives you five or six). Look at the photo in words: on a stage with a big screen behind him, a young man holds a tablet and a microphone and seems nervous. At a long table in front of him, three people take notes: they are the investors. In the dark hall, the audience: some people look ahead, others look at their phones. On the screen you can read 'Startup competition'. Describe the situation, say who these people are and what has happened before, imagine what will happen next, and say whether you would like to be in the speaker's place.

En la foto se ve a un joven que…

Debe de estar nervioso porque…

Yo, en su lugar,…

model answer

En la foto se ve un escenario con una pantalla grande detrás. En el centro hay un joven con una tableta y un micrófono en las manos, y parece muy nervioso. Delante de él, en una mesa larga, hay tres personas que toman notas: seguramente son los inversores. Al fondo, en la sala oscura, está el público: algunas personas miran hacia delante, y otras miran el móvil. En la pantalla se lee «concurso de empresas nuevas».

Creo que el joven es un emprendedor que presenta su idea. Debe de estar nervioso porque tiene pocos minutos para convencer a los inversores y no puede cometer ningún fallo. Quizá haya preparado la presentación durante semanas y haya ensayado muchas veces con sus amigos. Es posible que la tableta tenga una aplicación con los resultados de una encuesta, y que acabe de decir una cifra importante.

Antes de esta escena, el joven habrá trabajado mucho: habrá buscado financiación, habrá probado el sonido, el micrófono y el wifi, y habrá escrito un plan. Si hubiera tenido más tiempo, quizá habría pedido ayuda a otro experto. Tal vez los inversores hagan preguntas sobre el beneficio y la inversión, y él responda con calma.

Después de la presentación, los inversores decidirán, y es posible que el joven gane un premio o que reciba una oferta. Si tiene éxito, la empresa podrá crecer y llegar a otras ciudades. Si no gana, seguirá intentándolo, porque ya habrá aprendido a presentar su proyecto en público.

En cuanto a mí, no sé si me gustaría estar en su lugar. Yo, en su lugar, estaría muy nervioso, pero también sentiría ilusión. Creo que la experiencia es importante, aunque sea difícil: cualquiera que presente una idea en público aprende mucho de sí mismo.

En definitiva, la foto muestra un momento de tensión y esperanza, y creo que, pase lo que pase, ese joven ya ha ganado algo: ha tenido el valor de presentar su idea.

In the photo you see a stage with a big screen behind it. In the centre there is a young man with a tablet and a microphone in his hands, and he looks very nervous. In front of him, at a long table, there are three people taking notes: they are probably the investors. At the back, in the dark hall, is the audience: some people look ahead, and others look at their phones. On the screen it says "competition for new companies". I think the young man is an entrepreneur presenting his idea. He must be nervous because he has few minutes to convince the investors and can't make any mistake. Perhaps he prepared the presentation for weeks and rehearsed many times with his friends. It is possible that the tablet has an app with the results of a survey, and that he has just given an important figure. Before this scene, the young man will have worked hard: he will have looked for financing, tested the sound, the microphone and the wifi, and written a plan. If he had had more time, perhaps he would have asked another expert for help. Maybe the investors ask questions about profit and investment, and he

answers calmly. After the presentation, the investors will decide, and it is possible that the young man wins a prize or receives an offer. If he succeeds, the company will be able to grow and reach other cities. If he doesn't win, he will keep trying, because he will already have learned to present his project in public. As for me, I don't know whether I would like to be in his place. In his place I would be very nervous, but I would also feel excited. I think the experience is valuable, even if it is hard: anyone who presents an idea in public learns a lot about themselves. In short, the photo shows a moment of tension and hope, and I think that, whatever happens, that young man has already won something: he has had the courage to present his idea.

From a fault on a server to a night of stars, you have followed a whole week in one language. Next unit: other cultures, a flight and a family party in Mexico.
Do this day interactively, with audio and games, free at **wishyou.today/learning**