

Tema del módulo

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

> **Módulo 2** Zoom







Índice de contenidos

- 1.Introducción_página 5
- 2. Acceso a la herramienta _página 5
 - 2.1. Registro desde nuestro ordenador _página 5
 - 2.2. Registro desde nuestro teléfono móvil o tableta _ página 5
- 3. Requisitos técnicos _ página 5
 - 3.1. Requisitos técnicos desde ordenadores _página 5
 - 3.2. Requisitos técnicos desde móviles o tabletas iOS y Android _página 5
- 4. Crear, unirnos y programar reuniones con Zoom _página 5

4.1. Crear y programar reuniones, así como unirnos a reuniones ya creadas desde un ordenador _ página 5

4.2. Crear y programar reuniones, así como unirnos a reuniones ya creadas desde un móvil o tableta _página 5

- 5. Opciones de configuración en Zoom _página 5
- 6. Opciones avanzadas de configuración en Zoom _página 5









1. Introducción

En este módulo vamos a conocer Zoom, una herramienta que ha pasado de tener 10 millones de usuarios activos en 2019 a más 300 de millones de usuarios a finales de Abril de 2020. Este aumento ha sucedido principalmente debido a la crisis del COVID-19 y a la necesidad de las empresas y trabajadores de comunicarse de otra manera.

Zoom es una aplicación para realizar videoconferencias, con mensajería en tiempo real, en la que es bastante sencillo compartir contenido, y que es fácil de configurar y usar (posiblemente de aquí venga su éxito).

A través de esta herramienta nos podremos conectar con hasta 100 participantes de manera gratuita, eso sí, con un límite en la duración de las llamadas de 40 minutos, y puedes convocar tantas reuniones como quieras. Para ampliar el tiempo límite de las llamadas y mejorar algunas características más de la aplicación (por ejemplo, llegar hasta 1000 participantes), se puede realizar un pago mensual con las tarifas que puedes encontrar en su página web.

https://zoom.us/pricing

Hay que comentar, que en marzo la empresa fue criticada por fallos en la seguridad, en la elección del diseño de la aplicación y en la privacidad, lo que ha hecho que Zoom se comprometa más también con estos aspectos. Si quieres saber más detalles sobre este tema puedes consultar las lecturas complementarias y ampliar la información.

Este herramienta ha sido muy utilizada por la ciudadanía en general para paliar al distanciamiento social impuesto por la pandemia del coronavirus, pero también ha sido una aplicación muy utilizada por las empresas, trabajadores e instituciones educativas para poder seguir con su actividad diaria.

Con esta aplicación puedes, por ejemplo, hacer reuniones de coordinación con tu equipo de trabajo o tus compañeros, para coordinar el trabajo diario o semanal si están en diferentes lugares físicos, con el ahorro que esto supone de tiempo, dinero y también la reducción del coste medioambiental.

También lo puedes hacer para tener reuniones con clientes y buscar nuevas oportunidades, puedes reunirte con personas de prácticamente cualquier lugar del mundo, por lo que tus clientes se amplían a casi 7.400.000.000 de personas.

No sólo te puedes reunir con clientes, sino con proveedores, ahorrándoles un viaje a ellos y pudiendo programar esta reunión en un día y hora que os convenga a los dos.

Además la puedes utilizar para dar formación a empleados, y para dar soporte sobre el manejo de herramientas o para la resolución de incidencias a empleados o clientes.

También sirve para celebrar eventos con muchos invitados, tipo conferencias, webinars, foros participativos, etc.



Otra funcionalidad es la realización de consultas de telemedicina.

Estos son algunos usos que puedes hacer de Zoom como empresa o trabajador/a, pero seguro que como empresario/a o trabajador/a se te ocurren más funciones en tu sector de actividad o en tu actividad diaria.

A continuación vamos a ver cómo utilizar Zoom y aplicarlo a nuestro negocio o trabajo.

2. Acceso a la herramienta.

Como ya hemos comentado en la introducción Zoom es una herramienta gratuita que tiene opciones de pago, pero para realizar algunas opciones básicas como crear reuniones necesitaremos estar registrados, aunque esto no será necesario para unirnos a una reunión creada por otra persona.

Vamos a ver cómo podemos registrarnos desde el ordenador y desde nuestro dispositivo móvil o Tablet.

2.1. Registro desde nuestro ordenador.

Para acceder desde nuestro ordenador a Zoom será muy sencillo, os recomendamos que utilicéis la última versión del navegador que soléis utilizar (Chrome, Firefox, Microsoft Edge, etc), abriremos el navegador y buscaremos la siguiente dirección https://zoom.us/ o directamente escribimos en el buscador Zoom y seguro que uno de los primero resultados (sino el primero) será esa página web.

Al acceder a la página principal deberemos hacer clic en el botón "Ingresar" que aparece arriba a la derecha de la página web, como podéis ver en la siguiente imagen.



Módulo 2

7oom



Esto nos llevará a una nueva pantalla en la que nos da la opción de introducir nuestro usuario y contraseña (en el caso de que ya lo tengamos), registrarse gratis si es la primera vez que accedes y no tienes una cuenta.

Además te ofrece las opciones de ingresar con SSO, Google o Facebook, para lo cual deberás estar registrado en alguna de estas plataformas y darle permisos para que utilicen esos datos.

REQUEST A DEMO	1.888.799.9666 RECURSOS - SOPORTE
SOLUCIONES - PLANES Y PRECIOS CONTACTO DE VENTAS ENTRAR A UNA REUNIÓN SER ANFITRIÓN DE UNA REUNIÓN - INGRE	ISAR REGÍSTRESE, ES GRATUITA
Ingresar	
Dirección de e-mail	
Dirección de e-mail	
Contraseña	
Contraseña ¿Olividó su contraseña?	
Zoom esta protegiop por reCAPTCHA y la Pública de privacidadolitica de privacidad y las Condiciones de servicio aplicables.	
Ingressr	
No cerrar su cuenta JEs nuevo en Zoom? Renistrese aratis	
0	
A International Sto	
Iniciar sesion con SSO	
G Iniciar sesión con Google	
f Iniciar sesión con Facebook	

En este caso, vamos a hacer clic en "Regístrese gratis".

Nos pide nuestra fecha de nacimiento, para asegurarse de que tenemos la edad para utilizar esta herramienta, y nos informa de que no van a almacenar esta información.

			REQUEST	A DEMO 1.888	8.799.9666 RECURSOS - SOPORTE
ZOOM SOLUCIONES - PLANES Y PRECIOS	CONTACTO DE VENTAS	ENTRAR A UNA REUNIÓN	SER ANFITRIÓN DE UNA REUNIÓN 👻	INGRESAR	REGÍSTRESE, ES GRATUITA
4	Para la verificación, c	onfirme su fecha de	e nacimiento.		
	Día v Mes	✓ Año ✓ G	ontinuar		
	Estos	datos no se almacenarán			

El siguiente paso que deberemos realizar es introducir nuestra dirección de email, tras lo cual nos aparece el siguiente mensaje, en este punto podemos darle a "Confirmar" si queremos que se nos envíe información de Zoom, o a "Establecer preferencias" para configurar esas notificaciones.





Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

En este caso pulsaremos con el ratón en "Confirmar" y aparece un mensaje indicándonos que se nos ha enviado un email a la dirección de correo electrónico indicada. Vamos a este mail y pulsamos en el enlace de confirmación que encontraremos en el cuerpo del correo para activar la cuenta y comenzar a utilizar Zoom.

Si hacemos clic en "Establecer Preferencias" vamos a ver que nos da las opciones de que nos notifiquen una vez por semana (es la que viene por defecto), una vez al mes o de cancelar la suscripción por completo. Elegiremos la opción que queramos.

Nos ubicamos ahora en el cuerpo de correo de activación. Ahí, cuando hacemos clic en el botón "Activar cuenta" del mail, nos lleva a una pantalla en la que nos pregunta en inglés "¿Te estás registrando en nombre de una escuela?", responderemos según sea nuestro caso (normalmente, no) y pulsaremos con el ratón en el botón "Continuar".



En la siguiente pantalla nos dice que nuestra cuenta se ha creado satisfactoriamente y nos pide que insertemos nuestro nombre, apellidos, contraseña, y que confirmemos esa contraseña para evitar errores, la contraseña debe tener al menos 8 caracteres, al menos 1 letra, al menos 1 número, y debe incluir mayúsculas y minúsculas.

<image><text><text><text><text><text><text><text><text>

Hola tucorrecelectronico@tucorrec.com pFelicitaciones por registrarse en Zoom! Para activar su cuenta, pulse el botón abajo para venificar su dirección de e-mail: **Activar cuenta** Si el botón superior no funciona, copie esto en su navegador web: https://zoom.us/activate?code=CvKYGQZ1eT67zpoJDs2_X5z2rqXyU2kDw8xt105M.BQ gAAAFyT6ubgQAnjQAYZGFtaWFuQQVtcHJIbmRIZG9y2XguY29kAQBkAAAWTkluV2kyZG JTSHkzTHBr5np4Y1o3UQAAAAAAAA&fr=signup Si necesita información adicional, visite nuestro Centro de soporte. jQue tenga un buen Zoom!

La contraseña debe:

- Tener al menos 8 caracteres
- Tener al menos 1 letra (a, b, c...)
- Tener al menos 1 número (1, 2, 3...)
- · Incluye caracteres tanto en mayúscula como en minúscula





Una vez insertados esos datos haremos clic en el botón "Continuar", debemos tener en cuenta que al continuar aceptamos la política de privacidad y los términos de uso de la herramienta.

			REQUES	TA DEMO 1.666	799,9000 RECORSOS - SOPORTE
ZOOM SOLUCIONES - PLANES Y PRECIOS	CONTACTO DE VENTAS	ENTRAR A UNA REUNIÓN	SER ANFITRIÓN DE UNA REUNIÓN 🗸	INGRESAR	REGÍSTRESE, ES GRATUITA
	1 Información de cuenta	2 Invitar a colegas 3	Reunión de prueba		
		Hola, dam ^{***} y cree una cor Primer ne Apellido Contrase Al registrarme,	renido a Zoom e***com Su cuenta se ha creado satisfa itraseña para continuar. ambre fia r la contraseña acepto la Politico de privocidad y los Terr Continuar	actoriamente. Ind	ique su nombre

En la siguiente pantalla, nos ofrecen la posibilidad de invitar por email a tres colegas, clientes, proveedores, etc, para utilizar Zoom, podemos hacerlo y hacer clic en "Invitar" o "Omitir este paso".

1 Información de cuenta 2	Invitar a colegas 3 Reunión de prueba
	No use Zoom solo. ¡Invite a sus colegas para crear su propia cuenta Zoom gratis hoy! ¿Por qué invitar?
2 Junior Contraction (Contraction)	nombre@dominio.com
	nombre@dominio.com Agregar otro correo electrónico
	No soy un robot
er contra	Invitar Omitir este paso





Por último, nos da la opción de comenzar una reunión de prueba, y también nos informa de que tenemos la opción de ahorrar tiempo programando las reuniones en el calendario instalando la correspondiente extensión o complemento en Chrome o Outlook respectivamente.



No está de más que lancemos la reunión de prueba, para comprobar que no tenemos ningún problema, para ello hacemos clic en el botón "Comenzar reunión ahora" y si queremos probar la reunión con alguien más podemos copiar el enlace de la reunión para pasárselo.

Más adelante, veremos cómo crear reuniones, por lo que no vamos a profundizar ahora en este tema.

2.2. Registro desde nuestro teléfono móvil o tableta.

Para utilizar Zoom en nuestro móvil o tableta, tendremos que descargarnos la aplicación bien desde la APP Store si nuestro teléfono o tableta es un Iphone/Ipad, y en caso de que uses Android desde Google Play, esto puede resultar algo confuso ya que cuando buscas Zoom aparecen varias aplicaciones de Zoom para descargar, vamos a aclararlo.

Casi con total seguridad la APP (aplicación) que vamos a necesitar es "Zoom Cloud Meetings", la cual puedes descargar desde los siguientes enlaces:

Descargar Zoom en Google Play | Descargar Zoom en App Store

Pero bien es cierto que existen otras aplicaciones de Zoom, te damos algo más de información sobre ellas a continuación.

Módulo 2

Zoom



- > Zoom Rooms: es la aplicación móvil para gestionar las "Zoom Rooms", un sistema integrado de conferencia de audio y vídeo con pantalla compartida. A no ser que tengas gestionada una Zoom Room por tu cuenta, esta aplicación no te será útil.
- > Zoom for Intune: Se trata de una versión de Zoom con versiones avanzadas pensadas para administradores informáticos para que gestionen los dispositivos en un entorno empresarial, con una mayor protección de información corporativa confidencial.
- > Zoom for BlackBerry: OJO!, no es una versión para móviles BlackBerry. Es una aplicación que sirve para lo mismo que la anterior, pero en vez de estar basado en InTune se basa en el sistema de gestión de móviles Unified Endpoint Management de BlackBerry.
- > **Zoomtopia:** Es una aplicación que se utiliza para los eventos Zoomtopia (La conferencia anual de Zoom).

Vamos a ver en detalle la instalación y registro desde el móvil o tableta para utilizar Zoom:

Lo primero que deberemos hacer es acceder a la aplicación de "Google Play" y descargar la aplicación de "Zoom Cloud Meetings" como se ve en la imagen.



Una vez descargada abriremos la aplicación, y nos encontraremos una pantalla en la que nos salen tres botones, uno para "Entrar a una reunión" y otros dos para registrarnos o ingresar, si es la primera vez que entramos pulsaremos en el botón "Registrarse", si ya estamos registrados pulsaremos "Ingresar, e insertaremos nuestros datos de acceso.

> **Módulo 2** 700m



Al pulsar en el botón registrar nos pedirá nuestra fecha de nacimiento para comprobar que tenemos la edad suficiente para poder utilizar la aplicación (este dato no se almacenará) y pulsaremos en el botón "configurar".

Una vez hecho esto, deberemos insertar el E-mail, Primer nombre y los Apellidos y pulsar en el botón "Registrarse" nos enviará un email para que verifiquemos la cuenta, y confirmemos que somos los propietarios del email que hemos introducido.

Una vez hecho esto ya estaremos registrados correctamente y podremos acceder con nuestro email y contraseña.



3. Requisitos técnicos

3.1. Requisitos técnicos desde ordenadores

Como toda herramienta informática, Zoom, requiere unos requisitos básicos que deberemos cumplir para poder usarla, aunque bien es cierto, que estos requisitos abarcan un gran número de dispositivos, son amplísimos y se pueden resumir en:

> Tener una conexión a internet suficiente, que nos permita hacer videoconferencias.





> Tener un dispositivo con las siguientes especificaciones:

	Mínimo	Recomendados
Procesador	Núcleo único de 1 GHz o superior	Doble núcleo de 2 GHz o superior (i3/i5/i7 o equivalente AMD)
RAM	N/D	4 Gb

Los requerimientos mínimos lo cumplen la mayoría de dispositivos de los que disponemos hoy en día.

- > Tener un sistema operativo actualizado.
- > Tener el navegador actualizado.
- > Una cámara web con un micrófono ya sean integrados en el dispositivo (como en el caso de la mayoría de los móviles y tabletas) o bien sea conectados al ordenador por USB en el caso de los ordenadores.

Si tenemos alguna duda sobre los requerimientos técnicos específicos que necesitamos para poder utilizar Zoom en la propia página de la aplicación nos da toda la información detallada para que en caso de duda la podamos consultar.

Además nos recomienda algunos dispositivos, tipo cámara HD, altavoces, micrófonos, etc, que podemos adquirir en caso de que necesitemos uno.

Os dejamos aquí el enlace a la web de Zoom: https://support.zoom.us/hc/es/articles/201362023-Requisitos-del-sistema-para-PC-Mac-y-Linux

3.2. Requisitos técnicos desde móviles o tabletas iOS y Android:

Los requisitos para los dispositivos móviles, también vienen expuestos en la página web de Zoom, pero vamos a verlos:

- > Tener una conexión a internet suficiente bien sea por wifi o inalámbrica (3g, 4g/LTE, 5G)
- > Requisitos de procesador:

Cualquier procesador de 1 GHz de un núcleo o superior (que no sea Intel).





> Tener un sistema operativo compatible, que son:

Sistemas operativos compatibles

- iOS 7.0 o posterior:
 - · Enviar y recibir audio usando la cámara frontal o posterior
 - iPhone 4 o posterior, iPad Pro, iPad Mini, iPad 2 o posterior, iPod touch 4.º generación, iPhone 3CS (sin cámara frontal)
- Android 4.0x o posterior
- Kindle Fire HD
- > Tener uno de los siguientes navegadores instalados, si vamos a acceder vía web:
 - » iOS: Safari5+, Chrome
 - » Android: Webkit (predeterminado), Chrome

Aunque lo suyo desde dispositivos móviles y tabletas es descargarse la aplicación propia de Zoom y acceder desde ella como hemos explicado anteriormente, no debe ser necesario utilizar un navegador.

Si tenemos cualquier duda, todas las especificaciones vienen detalladas en la propia web de Zoom

Os dejamos el enlace de los requisitos del sistema para iOS y Android: https://support.zoom.us/hc/es/articles/201179966-Requisitos-del-sistema-para-iOS-y-Android

4. Crear, unirnos y programar reuniones con Zoom.

Una vez que nos hemos registrado con alguno de los dispositivos que admiten la utilización de Zoom, el siguiente paso para poder comunicarnos con nuestros clientes, proveedores, compañeros/as de trabajo, etc, es aprender a crear y programar reuniones o unirnos a reuniones que han creado otro.

Esto también lo vamos a explicar desde el punto de vista de una persona trabajadora o empresaria que utiliza Zoom des de su ordenador y/o desde su móvil o tableta.

Módulo 2

∕oom



4.1. Crear y programar reuniones, así como unirnos a reuniones ya creadas desde un ordenador.

Una vez que estamos registrados (esto sólo lo tendremos que hacer la primera vez), las siguientes veces que accedamos a la web de Zoom, lo que tendremos que hacer es hacer clic en el botón "Ingresar" en la página principal de zoom: https://zoom.us/. Y después insertar nuestro email y contraseña y hacer clic en el botón "Ingresar" o ingresar con la cuenta de Google, Facebook o SSO con la que nos registráramos.

					REQUEST	A DEMO 1.888	799.9666 RECURSOS - SO	OPORTE
zoom	SOLUCIONES +	PLANES Y PRECIOS	CONTACTO DE VENTAS	ENTRAR A UNA REUNIÓN	SER ANFITRIÓN DE UNA REUNIÓN 🛩	INGRESAR	REGÍSTRESE, ES GRATU	ITA
				Ingresar				
			Dirección de e-mail					
			Dirección de e-mail					
			Contraseña					
			Contraseña	ó su c	ontraseña?			
			Introduzca su contrase	ña				
	ß		Zoom está protegido por r privacidad y las Condicion	CAPTCHA y la y privacidadoli s de servicio ap	tica de			
				Ingresar				
			No cerrar su cuenta	¿Es nuevo en Zoom? Regi	strese gratis			

Una vez hecho esto ya estaremos dentro de nuestra cuenta, y veremos un menú arriba a la derecha que nos da la posibilidad de realizar tres acciones:

- > Programar una reunión
- > Entrar a una reunión.
- > Ser anfitrión de una reunión.

PROGRAMAR UNA REUNIÓN ENTRAR A UNA REUNIÓN SER ANFITRIÓN DE UNA REUNIÓN 🛩

a) Programar una reunión

Una vez hacemos clic en este botón, nos pide una serie de datos para programar la reunión, algunos son obligatorios y otros son opcionales, estos datos son los que vemos en la imagen siguiente, vamos a verlos más en detalle:

- > Tema y descripción: El tema es obligatorio, es cómo se llamará la reunión, siendo opcional poder describir en más detalle el objeto de la reunión.
- > Cuándo: Aquí estableceremos la fecha y hora de la reunión programada.





- Duración: El máximo de la versión gratuita es 40 minutos en reuniones con 3 o más participantes, ya se ocupa Zoom de recordárnoslo y también de ofrecernos la posibilidad de contratar un plan.
- > Zona horaria: podremos señalar la zona horaria en la que se convoca la reunión y seleccionar si es recurrente, es decir, si va a ser una reunión con cierta periodicidad, en caso contrario se considerará una reunión puntual.
- > ID de reunión: Podemos señalar que se genere automáticamente o hacerlo con nuestra ID personal, que es fija.
- > Contraseña de la reunión: Podemos requerir que se inserte una contraseña, lo que hará que la reunión sea más segura, y evitar que alguien que no queremos que entre acceda.
- > Vídeo: También podemos indicar si queremos que el anfitrión y los participantes entren con el vídeo encendido o apagado.

Tema	Mi reunión
Descripción (opcional)	Ingrese la descripción de su reunión
Cuándo	28/05/2020 I 10:00 V AM V
Duración	〔1 → h 〔0 → min.
	Su plan Zoom Basic tiene 40 minutos de limitación de tiempo en reuniones con tres o más participantes. Actualice ahora para disfrutar de reuniones de grupo ilimitadas.Actualizar ahora No volver a mostrar este mensaje
Zona horaria	(GMT+2:00) Madrid v
	Reunión recurrente
ID de reunión	Generar automáticamente O ID personal de la reunión 857 763 1974
Contraseña de la reunión	Requerir contraseña de reunión * ZEWjgN
Video	Anfitrión 🔿 Encendido 🔮 Apagado
	Participante O Encendido 🔮 Apagado
Opciones de la reunión	Habilitar entrar antes que el anfitrión
	Silenciar participantes al entrar
	Habilitar la sala de espera Grabe la reunión automáticamente en la computadora local
	Guardar Cancelar





> Opciones de reunión: Por último, podremos habilitar que se permita entrar a los participantes antes que el anfitrión o no, si queremos que se silencie a los participantes al entrar o no, si queremos habilitar la sala de espera, cosa que es recomendable para evitar uno de los problemas de privacidad de Zoom, y si queremos grabar automáticamente la reunión en la computadora local.

Cuando le damos al botón "Guardar", ya queda guarda la reunión, nos muestra las opciones de la misma, y nos da la opción de poder agregarla a los calendarios de Google, Outlook o Yahoo.

También nos aparece la ld de la reunión y el enlace, que utilizaremos para poder invitar a los participantes a la reunión, si hemos insertado una contraseña también deberemos facilitarle la contraseña.

Si consideramos que está todo correcto haremos clic en el botón "Iniciar esta reunión" si queremos unirnos a la reunión. Si queremos modificar algún dato de la reunión podemos hacer clic en "Editar esta reunión", y por último tenemos las opciones de "Guardar una plantilla de reunión" para poderla repetir en el futuro o bien "Eliminar esta reunión" para borrarla.

Mis reuniones 🤌 Administrar "Mi reuni	ión"			
Tema	Mi reunión			iniciar esta reunion
Hora	28 may 2020 10:00 AM Madrid Agregar a 3 Calendario de G	oogle Calendario de Outlook (.ics)	Calendario de Yahoo	
ID de la reunión	984 2558 7750			
Contraseña de la reunión	Mostrar			
Invite Link	https://zoom.us/j/98425587750?p	wd=NnIESThFNFFrZFZ4czNMTTBGcFcyQT09	,	Copiar la invitación
Video Opciones de la reunión	Anftrión Participante × Habilitar entrar antes que el anfit × Silenciar participantes al entrar (Apagado Apagado rión	₽.	
	 Habilitar la sala de espera X Grabe la reunión automáticament 	te en la computadora local		
Eliminar esta reunión	Guardar una plantilla de reunión			Editar esta reunión

El proceso a realizar a partir de aquí será igual tanto si nos unimos a una reunión que hemos programado, como si entramos en una reunión que ha creado otra persona o hacemos clic en ser anfitriones de una reunión.

Cuando hacemos clic en "Iniciar esta reunión" se nos abre una nueva pestaña en el navegador con un mensaje en el que nos da la opción de "Abrir Zoom Meetings" y si no nos sale esta pestaña, deberemos hacer clic en el enlace "haga clic aquí" para abrir la reunión.





€ zoom.us/s/98425587750?status=success		\$
zoom	¿Abrir Zoom Meetings? https://zoom.us.quiere.abrir.esta.aplicación.	Soporte Español -
	Abrir Zoom Meetings Canvelar	
4	Iniciando	
	Haga clic en Open Zoom Meetings (Abrir Reuniones de Zoom) si ve el diálogo del sistema. Si el navegador no muestra ninguna indicación, <mark>haga clic aquí</mark> para lanzar la reunión, o <mark>descargue y ejecute</mark>	
	Zoom. Copyright 62020 Zoom Video Communications, Inc. Todos los derechos reservados. Potiticas lugales y de privacidad	

Lo siguiente es que se nos abre una pantalla en la que nos da la posibilidad de "Entrar al audio por computadora" o "Probar el audio de la computadora", si es la primera vez que accedemos desde ese ordenador, no está de más que hagamos clic en la segunda opción y probemos el audio de la computadora.





Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo



Lo que hará en primer lugar es emitir sonidos para ver si los escuchamos por nuestros cascos o altavoces, en caso de ser así haremos clic en el botón "Si", sino seleccionaremos el dispositivo desde el que queremos escuchar y volveremos hacer el proceso.

El siguiente paso es comprobar que el micro que hemos seleccionado funciona correctamente para lo que repetiremos el proceso anterior.

En el último paso de esta comprobación, haremos clic en "Entrar al audio por computadora" y si las comprobaciones han ido bien oiremos y nos podrán oír correctamente.

Probando micrófono	
Hable y deténgase, ¿escucha una repetición?	
Sí No	
Micrófono 1: Microphone (Logitech G430 Gaming 💙	
Nivel de entrada:	



Una vez dentro dependiendo de cómo hayamos configurado la reunión se lanzará el vídeo automáticamente, o lo podremos lanzar nosotros manualmente, podremos compartir pantalla, chatear, etc, todas las funcionalidades que podemos realizar como anfitrión y cómo participante las veremos más adelante.



Zoom Reunión

b) Entrar a una reunión.

Si hacemos clic en el segundo botón, en el de "Entrar a una reunión" nos pedirá la ID de la reunión o el enlace, lo tendremos que insertar y pulsar el botón "Entrar", si la reunión tiene contraseña, además deberemos ingresar esa contraseña.

ZOOM SOLUCIONES - PLANES Y PRECIOS CONTACTO DE VENTAS		PROGRAMAR UNA REUNIÓN	ENTRAR A UNA REUNIÓN	SER ANFITRIÓN DE UNA REUNIÓN +	-
	Entrar a una reunión				
	ID de reunión o nġmbre de enlace pe Entrar				
	Enter a una reutión deude un sistema de salas H.323/SIP				
Jna vez hecho esto ya nos					
edirá el navegador "Abrir Zoom Meetings" y si no nos	¿Abrir Zoom Meetings? https://zoom.us quiere abr	ir esta aplicación.			
ale el enlace haremos clic encima de "haga clic aquí"		Abrir Zoom Meetings	Cancelar		
bara abrir la reunion.	In	iciando			
$ - \frac{1}{2} - \frac$		O Mó	dulo 2		

Zoom

Lo siguiente es que se nos abre una pantalla en la que nos da la posibilidad de "Entrar al audio por computadora" o "Probar el audio de la computadora", si es la primera vez que accedemos desde ese ordenador, no está de más que hagamos clic en la segunda opción y probemos el audio de la computadora.

Una vez dentro dependiendo de cómo hayamos configurado la reunión se lanzará el vídeo automáticamente, o lo podremos lanzar nosotros manualmente, podremos compartir pantalla, chatear, etc, todas las funcionalidades que podemos realizar como anfitrión y cómo participante las veremos más adelante.

c) Ser anfitrión de una reunión.

Desde el botón "Ser anfitrión de la una reunión" tenemos tres opciones: "Con Vídeo Apagado", "Con Vídeo Encendido" o "Sólo compartir Pantalla, que hace referencia a cuál será nuestro estado en la reunión que creemos.

En los tres casos el procedimiento será el mismo, lo único que cambiará es que en función de lo que hayamos elegido, los participantes en la reunión sólo nos escucharán, si hemos puesto "Con Video encendido" verán directamente lo que esté enfocando nuestra cámara, y si hemos puesto "Sólo compartir Pantalla" verán lo que tenemos en la pantalla de nuestro ordenador.

Una vez seleccionada la opción que queramos ya nos pedirá el navegador "Abrir Zoom Meetings" y si no nos sale el enlace haremos clic encima de "haga clic aquí" para abrir la reunión.

Lo siguiente es que se nos abre una pantalla en la que nos da la posibilidad de "Entrar al audio por computadora" o "Probar el audio de la computadora" si es la primera vez que accedemos desde ese ordenador, no está de más que hagamos clic en la segunda opción y probemos el audio de la computadora.

Si ya lo hemos comprobado, haremos clic en "Entrar al audio por computadora.

🐨 👬 💭 📬 ^ 🔘

Módulo 2

Zoom

Una vez dentro dependiendo de cómo hayamos configurado la reunión se lanzará el vídeo automáticamente, o lo podremos lanzar nosotros manualmente, podremos compartir pantalla, chatear, etc. Todas las funcionalidades que podemos realizar como anfitrión y cómo participante las veremos más adelante.

4.2. Crear y programar reuniones, así como unirnos a reuniones ya creadas desde un móvil o tableta.

Una vez descargada la aplicación para nuestro móvil/tableta, registrados en Zoom, y comprobado que cumplimos los requisitos para el funcionamiento, ya podremos comenzar a programar, crear y unirnos a reuniones como veremos a continuación.

Lo primero que haremos es abrir la App (Aplicación) de Zoom, pulsaremos insertar, e insertaremos nuestro email y contraseña para acceder.

Una vez hayamos accedido, se nos dan 4 opciones en el menú superior:

- > Nueva Reunión.
- > Entrar.
- > Programar.
- > Compartir Pantalla.

Y también se nos muestran las reuniones próximas así como la posibilidad de "Añadir Contactos".

Vamos a ver en los siguientes apartados las opciones anteriores nombradas.

Módulo 2 700m⁻¹

a) Nueva reunión.

Con esta opción podremos iniciar una nueva reunión con la configuración que por defecto tengamos en Zoom, pudiendo señalar si queremos entrar en la reunión con el vídeo encendido y si queremos iniciar la reunión, con nuestra ID personal.

Una vez seleccionado estos dos aspectos pulsaremos el botón "iniciar una reunión" y se lanzará la reunión.

La primera vez que iniciemos una reunión deberemos darle los permisos que nos solicita la aplicación y que son el acceso al micrófono y la cámara para que funcione correctamente.

b) Entrar.

Con la opción entrar podemos acceder a una reunión insertando el ID de la misma, unirnos a una reunión que ya tengamos programada, o incorporarnos con un nombre a la sala de reuniones, también podremos cambiar el nombre con el que queremos aparecer, y señalar si queremos conectar con o sin vídeo y audio.

Una vez seleccionadas estas opciones haremos clic en el botón "Entrar a la reunión" y ya accederemos.

c) Programar reunión.

A través de esta opción podemos programar una reunión para un día y hora concretos, además si le damos acceso a la aplicación de Zoom al Calendario (si tenemos algún calendario instalado) nos agregará la reunión programa al calendario de Google, Outlook o Yahoo.

Podemos modificar todos los datos de igual manera que en el ordenador, por lo que no vamos a reiterarlo.

Módulo 2

7oom

Cuando tengamos rellenos los datos de la reunión tan sólo haremos clic en "Listo" y quedará programada la reunión.

En la siguiente pantalla nos aparece la posibilidad de "Comenzar reunión", "Agregarla al Calendario", "Agregar invitados" o "Eliminar la reunión y arriba a la derecha la opciones de "Editar" y "Cancelar" la misma.

	\$\$\$``	Ð
Cancelar I	Programar reunión	to
Prueba		
Fecha	29/5/20	>
De	9:00	>
Para	9:30	>
Zona horaria	GMT+2:00, hora estándar de Europa central	>
Repetir	Nunca	>
Usar ID person 857 763 1974	nal de la reunión (PMI)	
Si esta opción está cambia aquí se apli reunión personal.	habilitada, todas las opciones de la reunión q icanán a todas las reuniones que usen su ID de	Je
CONTRASEÑA		
Contraseña de	la reunión)
Contraseña	5TTD	QY
OPCIONES DE L	A REUNIÓN	
Video del anfit	rión encendido	
Vídeo de partic	cipante activado	

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

12:12

<

... \$ 🖸 .el 😤 🛞

Mostrar sobre otras apps

d) Compartir pantalla.

Si pulsamos en el botón Compartir pantalla nos pedirá el ID o Clave para compartir, cuando lo hagamos, accederemos a una nueva pantalla en la que nos da la opción de "Iniciar ahora" compartir pantalla o "Cancelar". Si iniciamos tendremos que darle permiso para que la aplicación esté sobre otras aplicaciones, y ya podremos compartir la pantalla con nuestro teléfono o tableta sin problema.

O

niciar ahora

se muestra en la pantalla.

Cancelar

12:11 ×

... \$ 🖸 .# 荣 🎟

Para dejar de compartir pulsaremos en el botón "Dejar de compartir" y habremos terminado. como vemos es muy sencillo.

Módulo 2 Zoom

5. Opciones de configuración en Zoom.

Dentro del menú "PERSONAL" tanto si accedemos desde nuestro ordenador como si lo hacemos con el móvil o la tableta, hay una serie de opciones de configuración a las que debemos prestar cierta atención, ya que podrían comprometer la confidencialidad de nuestras comunicaciones y datos.

Es recomendable por tanto revisar las opciones de Configuración, que nos ayudarán a celebrar las reuniones en nuestro entorno de trabajo de manera más segura y confidencial.

Vamos a ver unas recomendaciones a este respecto, aunque por supuesto, cada cual debe revisar y configurar estas opciones como considere.

El menú de configuración en el ordenador está dentro de la web de Zoom en la parte izquierda en el menú "PERSONAL".

Módulo 2

Zoom

Las siguientes capturas de pantalla muestran un ejemplo que prima la seguridad sobre las funcionalidades habiendo apartados que son susceptibles de ser variados para habilitar determinadas funcionalidades requeridas según las características de la sesión que se vaya a programar.

En el apartado "PERSONAL" encontramos "Configuración", y dentro de él las opciones Reunión, Grabación y Teléfono.

PERSONAL	Reunión Grabación	Teléfono
Perfil		
Reuniones	Programar reunión	Programar r
Seminarios web	En la reunión (Básico)	Video del a
Grabaciones	En la reunión (Avanzada)	Comenzar n
crassecones	Notificación por correo electróni	co
Configuración	Otro	Video de lo
		Comenzar n

A partir de aquí las opciones en azul mostradas en las capturas son las marcas, mientras que las grises son las que no están marcadas.

REUNIÓN > PROGRAMAR REUNIÓN:

rogramar reunión	
ídeo del anfitrión	
omenzar reuniones con el video del anfitrión encendido	
fideo de los participantes	
iomenzar reuniones con el video del participante encendido. Los participantes pueden cambiarlo durante la eunión.	
īpo de audio	
etermine cuántos participantes se pueden unir a la parte de audio de la reunión. Cuando se unan a un audio, uede dejarles seleccionar utilizar el micrófono y altavoz de su equipo o utilizar un teléfono. También puede mitarles a solo uno de esos tipos de audio. Si tiene un audio externo habilitado, puede requerir que todos los articipantes sigan las instrucciones que proporcione para usar el audio que no es de Zoom.	
Audio de la computadora	
Inirse antes que el anfitrión	
ermitir que los participantes se unan a la reunión antes de que llegue el anfitrión	
nable Personal Meeting ID	
Personal Meeting ID (PMI) is a 9 to 11 digit number that is assigned to your account. Learn more 🕑	
Only authenticated users can join meetings from Web client	

Módulo 2

Zoom

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

Solicitar contraseña al programar nuevas reuniones Se generará una contraseña al programar una reunión cuyos participantes requieran contraseña para unirse. Las reuniones con ID personal de reunión (PMI) no están incluidas.	
Precisa una contraseña para reuniones ya programadas (?)	
Contraseña para las reuniones ya planificadas 🛛 2MWzVR 🌶	
Requerir una contraseña para las reuniones instantáneas	
Se generará una contraseña aleatoria al dar comienzo a una reunión instantánea	
El administrador ha bloqueado esta configuración y no puede cambiarla. Todas sus reuniones usarán esta configuración.	
Incluir la contraseña en el enlace de la reunión para permitir el acceso con un solo clic.	(
La contraseña de la reunión se cifrará y se integrará en el enlace de la reunión para permitir a los participantes unirse con tan solo un clic sin tener que introducir la contraseña.	
Los participantes que se unan por teléfono precisan contraseña	
Aquellos participantes que se unan por teléfono precisarán de una contraseña numérica si su reunión está protegida por contraseña. En el caso de las reuniones con contraseña alfanumérica, se generará una versión numérica.	
El administrador ha bloqueado esta configuración y no puede cambiarla. Todas sus reuniones usarán esta configuración.	
Silenciar a los participantes una vez que entren	
Silenciar automáticamente a todos los participantes cuando se unan a la reunión. El anfitrión controla si los participantes pueden reactivar el sonido por ellos mismos. 🌝	
Recordatorio de reunión próxima	
Recibir una notificación de escritorio de las próximas reuniones. El horario del recordatorio se puede configurar en el Cliente de escritorio de Zoom. 🍞	

OPCIONES DE LA PESTAÑA "REUNIÓN" > EN LA REUNIÓN (BÁSICO):

En la reunión (Básico)	
Requerir encriptación para los puntos de destino de terceros (H323/SIP) Zoom requiere la encriptación de todos los datos que circulan entre la nube de Zoom, el cliente de Zoom y la Zoom Room. Se requiere la encriptación de los puntos de destino de terceros (H323/SIP).	
Chat Permitir que los participantes de la reunión envíen un mensaje visible para todos los participantes Impedir a los participantes guardar el chat 🕑	
Chat privado Permitir que los participantes de la reunión envien un mensaje privado 1:1 a otro participante.	
Guardar automáticamente chats Guardar automáticamente todos los chats de la reunión para que los anfitriones no tengan que guardar en forma manual el texto del chat después de los inicios de las reuniones.	

Reproducir sonido cuando los participantes se unen o salen	
Reproducin somido cualido nos participantes se unen o salen	
Cido por el anitrion y todos los participantes Escuebado selo por el anitrión	
Cuando cada participante entra por teléfono	
Crabar and reproducir su propia voz	
Transferencia de archivos	
Los anfitriones y participantes pueden enviar archivos a través del chat de la reunión. 😥	
	-
Comentarios para Zoom Aarense una paetaña de Comentarios al cuadro de diálogo de Configuración de Mindows o Breferencias de Mac y	
habilite también usuarios nara enviar comentarios a Zoom al final de la reunión	
Control remoto	
Durante el uso compartido de la pantalla, la persona que comparte puede permitir que otras personas controlen el contenido compartido	
Comentarios no verbales	
los participantes de una reunión pueden brindar comertanos no verbaies y expresar opiniones naciendo circ en los íconos del panel Participants (participantes). 😨	
Permitir que los participantes eliminados vuelvan a unirse	
Permite que los panelistas de los seminarios web y los participantes de una reunión eliminados anteriormente vuelvan a unirse 😥	
Allow participants to rename themselves	
Allow meeting participants and webinar panelists to rename themselves. 🗑	
Hide participant profile pictures in a meeting	
All participant profile pictures will be hidden and only the names of participants will be displayed on the video screen. Participants will not be able to update their profile pictures in the meeting.	
OPCIONES DE LA PESTAÑA "REUNIÓN" > EN LA REUNIÓN (AVANZADA):	
En la reunión (Avanzada)	
Report participants to Zoom	
Hosts can report meeting participants for inappropriate behavior to Zoom's Trust and Safety team for review. This	

setting can be found on the Security icon on the meeting controls toolbar.
Sala para grupos
Permitir que el anfitrión divida los participantes en salas separadas más pequeñas
Soporte remoto
Permitir que el anfitrión proporcione asistencia remota 1:1 a otro participante
Subtitulado
Permitir que el anfitrión escriba subtitulos, o asignar un dispositivo de un participante o de terceros para agregar
subtitulos
Guardar subtitulos

Módulo 2 Zoom

Permite a los participantes guardar subtitulos o transcripciones

30

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

Control de la cámara más lejana Permitir a otro usuario tomar el control de su cámara durante una reunión	
Fondo virtual	
Permitir a los usuarios reemplazar su fondo con cualquier imagen seleccionada. Seleccionar o cargar una imagen en la configuración de la aplicación de escritorio de Zoom.	
Identificar a los participantes invitados en la reunión/el seminario web	
Los participantes que pertenezcan a su cuenta pueden ver si hay un invitado (alguien que no pertenece a su cuenta) participando en la reunión/el seminario web. La lista de participantes indica qué asistentes son invitados. Los invitados no ven que aparecen como invitados en la lista. 🕑	
Grupo de respuesta automática en el chat	
Permitir que los usuarios vean y agreguen contactos al 'grupo de respuesta automática' en la lista de contactos en el chat. Cualquier llamada de los miembros de este grupo será respondida automáticamente.	
Mostrar solamente correo electrónico predeterminado al enviar invitaciones por correo electrónico	
Permitir que los usuarios inviten a participantes por e-mail solamente mediante el programa predeterminado de e- mail seleccionado en su computadora	
Uso del correo electrónico en formato HTML para el plugin de Outlook	
Usar el formato HTML en lugar de texto plano para las invitaciones a reuniones programadas con el complemento de Outlook	
Permitir que los usuarios seleccionen audio estéreo en la configuración del cliente	
Permitir que los usuarios seleccionen el audio en estéreo durante una reunión	
Permitir que los usuarios seleccionen sonido en la configuración del cliente	
Permitir que los usuarios seleccionen el sonido original durante una reunión	
Sala de espera	
When participants join a meeting, place them in a waiting room and require the host to admit them individually. Enabling the waiting room automatically disables the setting for allowing participants to join before host.	
Mostrar un enlace "Participar desde el navegador"	
Permita a los participantes evitar el proceso de descarga de la aplicación de Zoom y participar en una reunión directamente desde su navegador. Esta es una solución para los participantes que no pueden descargar, instalar o ejecutar aplicaciones. Tenga en cuenta que la experiencia de la reunión desde el navegador es limitada	

La opción de "Participar desde un navegador web", implica una menor compatibilidad de funcionalidades y es más insegura que la opción de instalar el cliente pesado, pero es una opción ineludible habilitarla si los participantes no tienen permisos de instalación de software en sus dispositivos.

OPCIONES DE LA PESTAÑA "REUNIÓN" > NOTIFICACIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO:

Notificación por correo electrónico

Cuando los asistentes se unan a la reunión antes que el anfitrión Informe al anfitrión cuando los participantes se unen a la reunión antes que él

Al cancelar una reunión

Informe al anfitrión y a los participantes cuando se cancela la reunión

OPCIONES DE LA PESTAÑA "REUNIÓN" > NOTIFICACIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO:

Difuminar la instantánea en el conmutador de tarea iOS
Active esta opción para ocultar información potencialmente confidencial de la instantánea de la ventana principal de Zoom. Esta instantánea se muestra como la pantalla de vista previa en el selector de tareas de iOS cuando hay varias aplicaciones abiertas.
E-mail de invitación
Los asistentes de su reunión recibirán e-mails en el idioma ajustado en la configuración de su navegador/perfil Seleccione los idiomas en que los asistentes esperados recibirán en contenido para editar.
Seleccione el e-mail en el idioma para editar Español 🗸 🧭
Enviarme un e-mail de vista previa
Programar privilegio
Puede asignar usuarios en su cuenta para que organicen reuniones en su nombre. Si le han asignado el privilegio de organización, también puede programar reuniones en su nombre. Usted y el organizador asignado deben tener un plan pago dentro de la misma cuenta.

Asignar privilegio de organización a + Nadie

Puedo organizar para Nadie

Difuminar la instantánea en iOS, evita mostrar información sensible de las aplicaciones abiertas en iOS.

Módulo 2

Zoom

1

OPCIONES DE LA PESTAÑA "GRABACIÓN".

Grabación		
Grabación local		
Permitir que los anfitriones y pa	articipantes graben la reunión en un archivo local	
 Hosts can give participants 	the permission to record locally	
Grabación automática		
Grabar reuniones automáticam	ente cuando comienzan	
Consentimiento de grabación		
Pida a los participantes que de	n su consentimiento para grabarles cuando se inicie la grabación. 😿	
 Ask participants for consen 	it when a recording starts	
Ask host to confirm before	starting a recording	
Nuttonional		
Reproducir mensajes de notific reproducen cada vez que la gra se está grabando. Si los particip inhabilitada, los usuarios escuc	vez que realizar/detener la grabación ación a participantes que se unen al audio de la reunión. Estos mensajes se bación da comienzo o se reinicia, informando a los participantes de que la reuni pantes se unen al audio a través del teléfono, incluso si esta opción está harán un mensaje de notificación por reunión.	ón
OPCIONES DE LA PE	ESTAÑA "TELÉFONO".	
Reunión Grabación	Teléfono	
Mostrar enlace de números inte	emacionales en el e-mail de invitación	
Mostrar el enlace de los número	os de discado por defecto internacional de Zoom en las invitaciones por e-mai	
Ocultar número de teléfono en	la lista de participantes	
Los números de teléfono de los ejemplo: 888****666	usuarios que llamen en una reunión se ocultarán en la lista de participantes. I	Por

La opción de ocultar números de teléfono es altamente recomendable.

6. Opciones avanzadas de uso en las reuniones de Zoom.

En esta parte del tema vamos a ver las opciones avanzadas de uso y administración que tenemos en las reuniones de Zoom como anfitriones.

En la franja de debajo en la ventana de Zoom tendremos bastantes funcionalidades que vamos a analizaruna a una.

- > Activar/Silenciar Audio: Como en casi todas las herramientas de este tipo en cualquier momento podremos activar o silenciar el audio.
- > Activar/Desactivar Vídeo: De la misma manera, como en casi todas las herramientas de videoconferencia podremos activar o detener el vídeo.
- Seguridad: Si desplegamos la opción de seguridad como anfitriones, veremos que podemos Bloquear la reunión.

También podremos crear una sala de espera, Zoom aconseja a los anfitriones de las reuniones que establezcan "salas de espera" para evitar los "bombardeos de Zoom", ya que mantiene a los participantes en espera hasta que un anfitrión autoriza su acceso.

Además en la opción seguridad, también tenemos una serie de acciones que podemos autorizar o desautorizar a los participantes: compartir pantalla, chatear, permitir que se cambien el nombre y reactivar el micrófono por ellos mismos.

Bloquear reunión

Habilitar la sala de espera

Permitir que los participantes:

- Compartir pantalla
- Chatear
- Permitir que se cambien de nombre
- Reactiva el micrófono por ellos mismos

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

> Participantes: Al hacer clic en "Participantes", se despliega una barra lateral en la que aparecen los participantes y podemos hacer una serie de cosas:

Ver a todas las personas que están participando, Invitar a nuevos participantes, Silenciar a todos los participantes, además si pulsamos en los tres puntos de abajo a la derecha de esta barra, nos aparecerán las opciones que vemos a continuación.

Si queremos silenciar a las personas al entrar, si queremos permitir que los participantes reactiven su propio micro, si queremos permitir que los participantes cambien su nombre, si queremos que se escuche un timbre al entrar/salir.

Y desde este menú también podremos habilitar la sala de espera y bloquear la reunión.

Además si hacemos clic encima de un participante, podremos abrir una ventana de chat privado (si está permitido).

Y al ser anfitrión tenemos una serie de opciones adicionales:

- » Podemos detener el vídeo uno de los participantes.
- » Podemos hacer hospedador a los participantes, de manera que tendrá funciones similares a las del anfitrión.
- » Podemos renombrar a los participantes.
- » También moverlos a la sala de espera. Si movemos a alguien en la sala de espera o tenemos a alguien en la sala de espera saldrá una imagen como la que vemos a continuación en la barra de participantes y podremos admitirlo haciendo clic en "Admitir" en la reunión con lo cual accederá, o expulsarlo haciendo clic en "retirar". Si expulsamos, la persona no podrá volver a entrar en esta reunión.

Módulo 2 700m

Silenciar al entrar

- ✓ Permitir que los participantes reactiven su propio micióno
- Permitir que los participantes cambien su nombre Reproducir timbre al entrar/salir
- Habilitar la sala de espera
 Bloquear reunión

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

> Chatear: Cuando hacemos clic en la opción chatear nos aparece también una barra a la derecha que nos permite como vemos en la imagen, enviar un mensaje a todos los participantes, o sólo a una persona.

Para hablar con alguien tan sólo habrá que escribir donde pone "Escribir mensaje aquí..." y enviar el mensaje.

Esta opción es interesante porque a través de ella también podremos compartir archivos con todos los participantes, o con uno de los participantes, y también lo podremos hacer de algún almacenamiento en la nube como OneDrive, Google Drive, Box, o desde nuestro propio ordenador.

Además si hacemos clic en los tres puntos nos da la opción de que los participantes no puedan hablar nadie por chat, que sólo puedan hablar con el anfitrión, que pueda hablar con todos en público o que puedan hablar con todos en público y en privado.

Detener video Hacer hospedador Renombrar Poner en la sala de espera Retirar rupo de Zoom
Hacer hospedador Renombrar Poner en la sala de espera Retirar rupo de Zoom
Renombrar Poner en la sala de espera Retirar rupo de Zoom
Poner en la sala de espera Retirar rupo de Zoom
Retirar rupo de Zoom
rupo de Zoom
rupo de Zoom
🗅 Archivo \cdots
- 0
hivo …
eDrive
ogle Drive
-01-

Su ordenador

Compartir pantalla: Esta opción está presente en muchos programas de videoconferencia, pero la verdad que esta funcionalidad en Zoom, es bastante configurable, empezando desde quién y cómo puede compartir, si hacemos clic en la flecha de la derecha compartir pantalla.

Aparece un menú, en el que podemos establecer quien puede compartir, si el anfitrión o todos, y en caso de que puedan todos, puedes establecer quien puede compartir cuando otra persona está compartiendo, si todos o sólo el anfitrión.

😦 Opciones avanzadas de la función compartir	
¿Quién puede compartir? O Solo anfitrión () Todos los participantes	
;Quién puede comenzar a compartir cuando otro está compartie O Solo anfitrión () Todos los participantes	endo?

Además cuando le das a compartir pantalla, en las opciones "básicas" puedes compartir:

- » Toda la pantalla.
- » Una pizarra
- » La pantalla del Iphone/Ipad
- » Sólo alguna de las ventanas que tengas abiertas
- » Además puedes elegir si quieres compartir el sonido de la computadora
- » Y si quieres optimizar el clip de vídeo para la pantalla completa, que en función de la conexión que tengamos nos puede venir bien.

Para compartir cualquier de ellas, simplemente se selecciona y se hace clic en el botón "Compartir".

Si entramos en "Avanzado, tenemos más opciones:

- » Compartir sólo una parte de la pantalla.
- » Compartir sólo el sonido de la computadora.
- » Compartir el contenido de alguna segunda cámara que tengamos.

	Basic Avanza	ado Archivos	
	46		
Parte de la pantalla 📀	Solo el sonido de la computadora 🔿	Contenido de la segunda cámara 💿	

Por último si seleccionamos la pestaña "Archivos" tenemos la opción de compartir un archivo desde diferentes lugares de almacenamiento en la nube.

😑 Seleccionar la ventana o la aplicación que usted desea cor	mpartir			×
	Basic	Avanzado	Archivos	
6	•		hev	
			OOX	
OneDrive	Google Drive		Casilla	
Compartir sonido de la computadora	izar clin de video n	ara pantalla complet		Compartir

Como vemos está opción está muy conseguida en Zoom, y para el ámbito empresarial y laboral, ofrece muchas oportunidades, así como para el ámbito formativo.

Módulo 2

Zoom

- Grabar: Pulsando en el botón grabar podremos grabar la reunión que más tarde se descargará en nuestro ordenador, si tenemos la opción Premium también podemos almacenar en la nube las reuniones.
- Subtítulos: Si hacemos clic en subtítulos podremos asignar a un participante para que escriba los subtítulos, también podremos establecer que nosotros mismos seremos los que trascribamos los subtítulos, o podemos también utilizar alguna API de terceros que dé el servicio de subtitular.
- Soporte: A través de esta opción, en teoría se puede pedir ayuda a Zoom, pero claro si somos usuarios gratuitos, seremos los últimos en recibirla, por lo que extrañamente esa ayuda llegará.
- Reacciones: Y por último en reacciones podemos reaccionar ante la intervención que se esté produciendo con aplauso o un okey.
- Finalizar: Si hacemos clic en el botón finalizar, tenemos dos opciones, que se termine la reunión para todos, o salir nosotros de la reunión y que esta siga su curso, en este caso deberíamos dejar a alguien como anfitrión antes de irnos.

En la parte superior derecha de la pantalla nos encontramos con varios botones de importancia. Los describimos.

Cambiar a pantalla completa: Arriba a la derecha vamos a tener la opción de poner la ventana de Zoom a pantalla completa, y de la misma manera tendremos la opción de volver al estado original.

Finalizar la reunión para todos Salir 🙀 la reunión

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

Información sobre la reunión: nos da toda la información de la reunión desde dentro de la sala, para que en cualquier momento se la podamos enviar a un participante.

Por último, en la zona izquierda, al lado de la información de la sala, tenemos una serie de opciones de configuración muy amplia, que podemos modificar estando dentro de la sala. Vamos a listarlas atendiendo a la agrupación que hace Zoom.

> General: Son opciones generales del programa.

🖸 Cor	nfiguración	×
٥	General	Iniciar Zoom al arrancar Windows
0	Video	< Cuando esté cerrada, minimizar la ventana al área de notificación en lugar de la barra de tareas
0	Audio	Utilizar dos monitores
•	Compartir pantalla	 Ai iniciar o entrar a una reunion, campiar a pantalla completa Copiar automáticamente el enlace de invitación una vez que comience la reunión
	Fondo virtual	Solicitarme confirmación al salir de una reunión
0	Grabando	 Mostrar mi tiempo conectado Recordarme 5 minutos antes de mis próximas reuniones.
٠	Estadísticas	Detener mi audio y vídeo cuando mi pantalla está apagada o cuando se inicie el protector de pant
	Métodos abreviados de teclado	Reacción al tono de piel
t	Accesibilidad	

41

> Vídeo: Podemos cambiar las opciones de vídeo, desde que dispositivo queremos que se muestre el vídeo, formatos, etc.

Módulo 2

Zoom

> Compartir pantalla: A través de este menú podremos cambiar las opciones de configuración referentes a cuando se comparte pantalla.

🖸 Co	nfiguración		×
	nfiguración General Video Audio Compartir pantalla Fondo virtual	 Habilitar la pantalla completa cuando un participante comparta su pantalla Maximizar la ventana de Zoom cuando un participante comparta su pantalla Ajustar el contenido compartido para que se adapte a la ventana de Zoom Activar el control remoto de todas las aplicaciones Modo lado a lado Silenciar las notificación del sistema al compartir escritorio 	×
	Grabando Estadísticas Métodos abreviados de teclado Accesibilidad		

> Fondo virtual: Podemos poner una imagen de fondo para que no se vea el lugar desde el que se está haciendo la videoconferencia.

> **Grabando:** A través de estas opciones podemos señalar, dónde queremos que se almacenen las sesiones que guardamos, y otras opciones relacionadas con la grabación.

🖸 Con	figuración	>	<
Θ	General	Grabación local Ubicación: C:\Users\urien\Documents\Zoor Abrir Cambiar	
	Video	222 GB restantes.	
\bigcirc	Audio	$\hfill\square$ Escoger una ubicación para guardar los archivos grabados una vez que termine la reunión	
\odot	Compartir pantalla	 Grabar pista de audio para cada interlocutor 	
	Optimizar para editor de video de terceros		
۷	Fondo virtual	Agregue una marca de tiempo a la grabación	
\odot	Grabando	🥑 Grabar video durante la función de compartir pantallas	
0	Estadísticas	Coloque el video junto a la pantalla compartida en la grabación	
	Métodos abreviados de teclado	Mantener los archivos de grabación temporal (2)	
t	Accesibilidad		

> Estadísticas: Nos muestra estadísticas, relacionadas con el uso del ordenador, del Audio, del Vídeo y de Compartir Pantalla.

General E	general	Audio	Video	Compartir Pantalla	
C Video					
CPL CPL	J 3.7GHz Núcleo	os: 8	Memoria	31.95 GB	
Compartir pantalla		2%	Zoom	169 MB	
En gen	eral	5%	En general	5.75 GB	
O Grabando					
L Estadísticas Ano	ho de banda	0 kb/s (enviar)	0 kb/s (recib	oir)	
Métodos abreviados de Tipi teclado Ser	o de red	Por cable			
Accesibilidad Tip:	o de conexión	Nube			
Cen	tro de datos	Está conectado de centros de d	a Red global atos en Estad	de Zoom a través los Unidos (NY)	
Cifr	ado	AES-256-ECB			
Ver	sión	5.0.3 (24951.05)	15)		

¿Se ha detectado un problema? Enviar informe

Métodos abreviados de teclado: Los métodos abreviados de teclado o atajos de teclado nos dan la opción de realizar determinadas funciones configurando teclas para ello.

Cor	figuración				
0	General Video		Descripción	Atajo	Activar acceso directo global ⑦
0	Audio		Explorar en ventanas emergentes de Zoom	F6	0
•	Compartir pantalla Fondo virtual	N	Cambiar foco a controles de reunión de Zoom (en la parte superior cuando comparte pantalla, en la parte inferior cuando no comparte)	Ctrl+Alt+Shift	
0	Grabando Estadísticas	Ь3 —	Ver la página anterior de participantes de vídeo en la vista Galería	Page Up	
	Métodos abreviados de teclado		Ver la siguiente página de participantes de vídeo en la vista Galería	Page Down	\Box
Ì	Accesibilidad		Mostrar siempre los controles de reunión	Alt	
			Cambiar a Speaker View	Alt+F1	Ο
			Cambiar a Gallery View	Alt+F2	0
			Cerrar la ventana actual	Alt+F4	
			Comenzar/detener vídeo	Alt+V	\cap
			Otra aplicación está usando el acceso directo	Restablecer los val	lores predeterminados

> Accesibilidad: Podremos en este punto configurar las opciones de accesibilidad de la aplicación.

Recapitulando, podemos concluir que la herramienta Zoom es muy completa y sencilla de utilizar, algo que viene fenomenal para el trabajo y para las empresas, aunque al ser tan completa, para conocerla a fondo tal vez necesitaremos un poco más de tiempo y, sobre todo, de práctica.

Tiene opciones mejoradas respecto a otras herramientas para realizar reuniones virtuales y videoconferencias, pero tiene también el hándicap en la versión gratuita de que sólo pueden durar 40 minutos las reuniones.

Por otro lado en función de las opciones de configuración que establezcamos se puede convertir en una herramienta poco segura o menos segura que otras, aunque esto se solventa configurándola adecuadamente.

En el siguiente módulo vamos a conocer otra herramienta de videoconferencia muy útil, y tal vez la más popular hasta la llegada de Zoom, nos referimos a Skype, aunque vamos a conocer su versión empresarial Microsoft Teams, no te lo pierdas, jánimo y adelante!

Programa de asesoramiento de Herramientas para la comunicación online de la empresa y el teletrabajo

