



# WebEx , un outil pour l'enseignement à distance

L'apprentissage ne s'arrête jamais !

Serges Nanfack  
Directeur Technique  
[snanfack@cisco.com](mailto:snanfack@cisco.com)



# Agenda

- Introduction à Cisco WebEx
- Comment créer un compte WebEx gratuit
- Bande passante requise
- Comment interagir avec Webex
- Utilisez NetAcad.com
- Évaluations sécurisées

Cisco Webex

# Cisco Webex

Le service de réunions le plus largement adopté et le plus fiable sur le marché

+270 millions  
d'utilisateurs

---

+18 milliards de minutes  
de réunions par mois

---

+100 millions de  
réunions organisées par  
mois



# Une plate-forme moderne

## Cisco Webex

Capacités communes : PTSN, liste, contrôles des réunions\*.

### Webex Meetings



### Dispositifs Webex



### Webex Teams



# Expérience de réunion mobile

La même richesse fonctionnelle à distance



Une participation égale, une vision optimisée

# Compte Webex gratuit

- Réunions Webex gratuites
- Jusqu'à 100 participants
- Vidéo HD
- Partage d'écran
- Salle personnelle
- Pas de limite de temps



## Transition to virtual learning.

Schools and higher education institutions are facing unprecedented needs to close their physical classrooms, due to circumstances resulting from COVID-19 (coronavirus disease). We're here to keep your classrooms connected, so learning doesn't have to stop.

You'll find content to support teachers and faculty to teach remotely, student and parent guides, and resources for IT to rapidly plan, deploy, and onboard users.

Get Webex for your school or higher education institution for free.

[Webex Essentials](#)

Pour vous inscrire au compte Webex gratuit, faites défiler la page vers le bas jusqu'à "Démarrage" comme indiqué dans les prochaines diapositives

# Caractéristiques des outils de collaboration gratuits de Webex

## Fonctionnalités de la videoconference

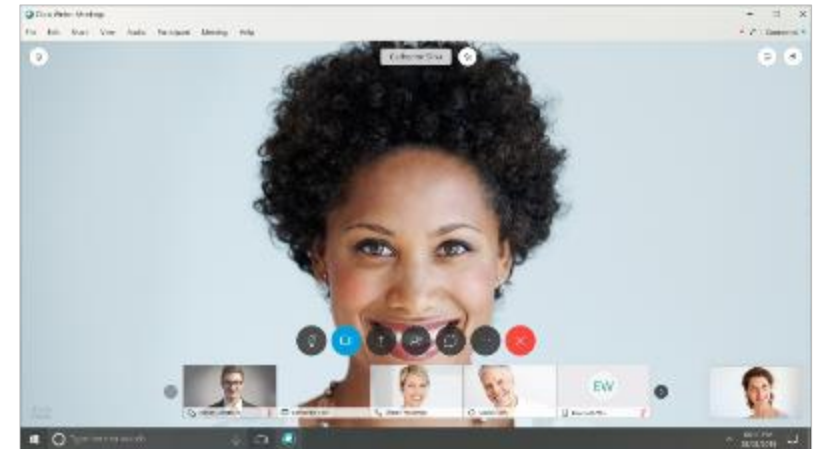
- Vidéo haute définition
- Haut-parleur actif et vue miniature
- Vue quadrillée ou flottante
- Partage d'écran
- Salon personnel Webex
- Application web pour les réunions Webex
- Calendrier des intégrations
- Réunions instantanées et réunions programmées
- Contrôles des réunions pour l'hôte
- Questions et réponses, sondages et lever la main

## Webex Teams

- Tableaux blancs interactifs
- Messagerie et partage de fichiers illimités
- Recherche de messages, d'utilisateurs et de fichiers
- Statut de disponibilité
- Partagez des émojis, des GIF et des GIF animés dans des messages
- Fils de messages et citations de messages

## Fonctions mobiles

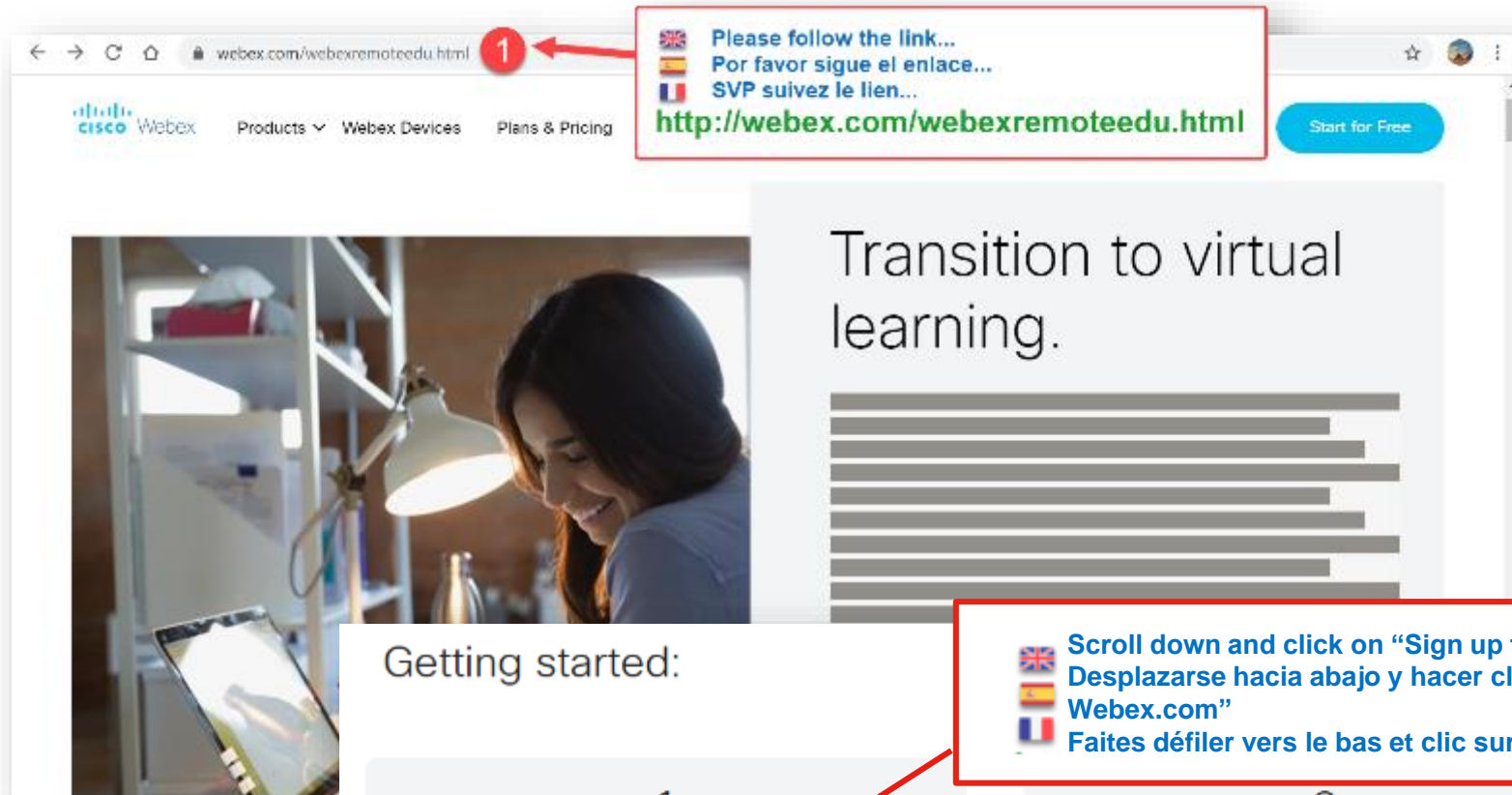
- Partage d'écran mobile
- Prise en charge de l'iPhone, de l'iPad, d'Android et des appareils portables
- Intégrations de la commande vocale





Demo

Comment créer un compte  
Webex gratuit



## Getting started:

1

### Get an account

Sign up for free at [Webex.com](http://webex.com). If your school is already using Webex, login with your school email address and password.

2



Scroll down and click on “Sign up for free at Webex.com”  
Desplazarse hacia abajo y hacer click en “Sign up for free at Webex.com”  
Faites défiler vers le bas et clic sur “Sign up for free at Webex.com”

2

### Get ready

Download the app. Be ready for your first class. Check that you're well-lit and in a quiet place or with headphones.

3

### Join the class

Join the scheduled Webex on your [Webex Desktop App](#). You can also join on your web browser or the Webex mobile app.



<http://webex.com/webexremoteedu.html>



# Sign up free, it's quick.

No credit card needed. No commitment.


my\_email\_address@test.com | Sign Up 3


Write your e-mail and click on "Sign up"  
 Escribe tu e-mail y haz clic en "Sign up"  
 Ecrivez votre e-mail et cliquer sur "Sign up"

I would like to receive email notifications about Cisco products.

Try Webex Meetings for Free | X


https://cart.webex.com/pin-check

 Webex



# Check your email.

We sent a 6-digit confirmation code to **my\_email\_address@test.com**.

 **Write the pin code that you've received by e-mail**  
**Escribe el código recibido por e-mail**  
**Ecrivez le code reçu par email**

Paste or enter your 6-digit confirmation code here. **4**

We'll resend if you didn't receive the email. [Resend](#).  
Use a different email address.  
[Need help?](#)

Essayez Webex Meetings gratuit

https://cart.webex.com/create-trial

**Webex**

## Configurons votre solution Webex Meetings.

Pays/Région [Pourquoi est-ce important ?](#)

France (Français) 5

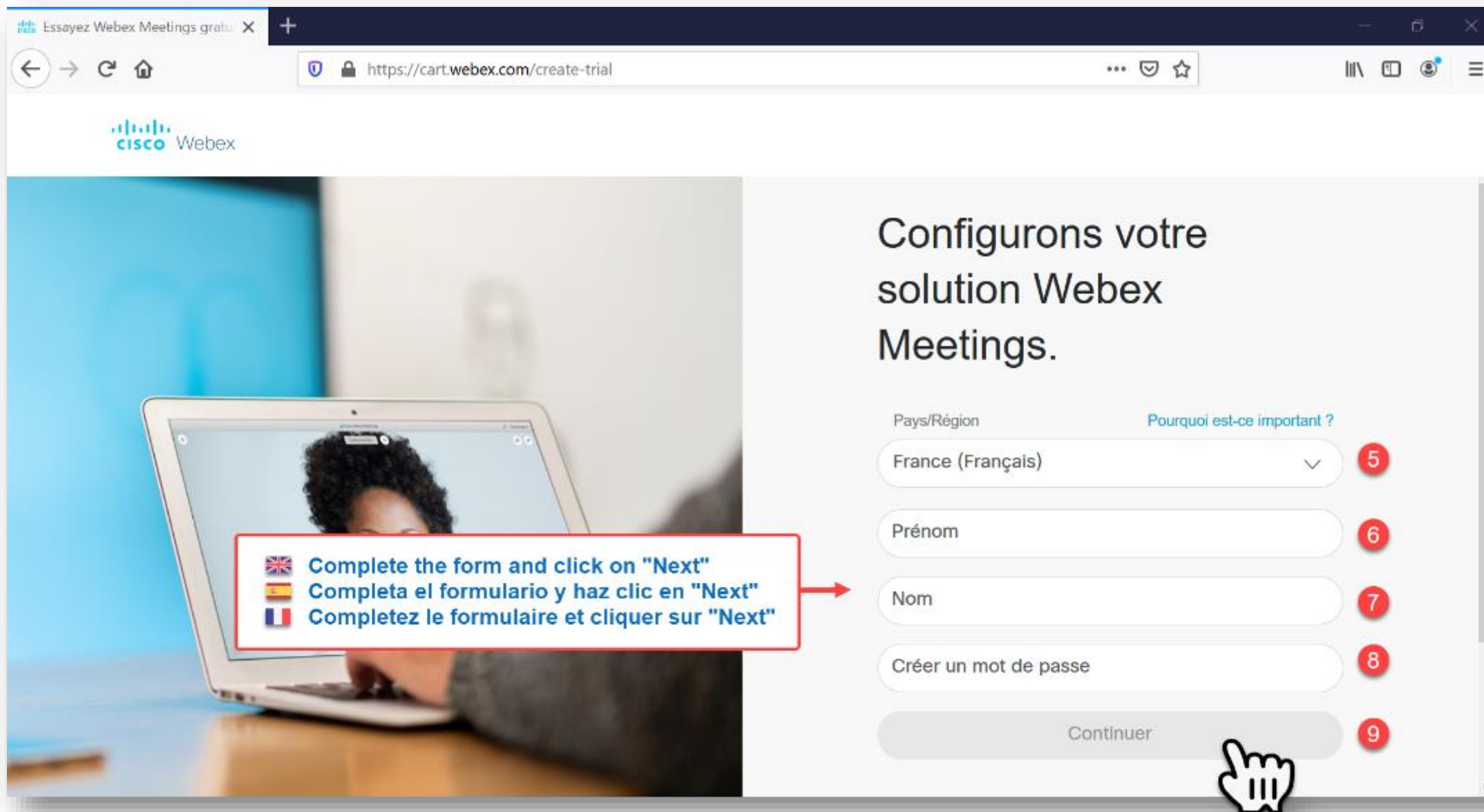
Prénom 6

Nom 7

Créer un mot de passe 8

Continuer 9

**Complete the form and click on "Next"**  
**Completa el formulario y haz clic en "Next"**  
**Complétez le formulaire et cliquez sur "Next"**

The image shows a web browser window displaying the Webex trial creation page. The page has a white background with a blue header containing the Cisco Webex logo. The main content area features a large image of a laptop on the left and a registration form on the right. The form consists of several input fields: a dropdown menu for 'Pays/Région' (Country/Region) with 'France (Français)' selected, and text boxes for 'Prénom' (First name), 'Nom' (Last name), and 'Créer un mot de passe' (Create a password). A 'Continuer' (Continue) button is at the bottom of the form. To the right of each field is a red circle with a white number (5, 6, 7, 8, 9) indicating a step in a sequence. A callout box with a red border and white background is overlaid on the laptop image, containing three lines of text in English, Spanish, and French, all instructing the user to complete the form and click 'Next'. A red arrow points from the callout box to the 'Continuer' button. A hand cursor icon is positioned over the 'Continuer' button.

The screenshot shows the Cisco Webex Meetings dashboard. The browser address bar displays the URL: [https://testwebex.my.webex.com/webappng/sites/testwebex.my/dashboard/home?from\\_login=true](https://testwebex.my.webex.com/webappng/sites/testwebex.my/dashboard/home?from_login=true). The dashboard includes a left-hand navigation menu with options: Home, Meetings, Recordings, Preferences, Insights, Support, Downloads, and Feedback. The main content area features a user profile for 'Test One' with a personal room URL: <https://testwebex.my.webex.com/meet/testwebex>. Below the profile are two buttons: 'Start a Meeting' (highlighted in green) and 'Schedule'. A blue notification box prompts the user to download the Cisco Webex Meetings app. The top right corner shows a 'Change Plan' button and a language dropdown menu set to 'English'. Three red-bordered callout boxes provide instructions in English, Spanish, and French. Hand icons point to the language menu, the 'Start a Meeting' button, and the 'Schedule' button.

**Callout 1 (Language):**  
If need it, you can change your language here  
Si es necesario, puedes cambiar la lengua aqui  
Si besoin, vous pouvez changer la langue ici

**Callout 2 (Share URL):**  
Share your personal room address (url) to meet faster

**Callout 3 (Start Meeting):**  
To start a meeting, please click here  
Para empezar una reunion, por favor haz clic aqui  
Pour demarrer une reunion, cliquer ici

**Callout 4 (Schedule Meeting):**  
To schedule a meeting at any given time, please click here  
Para planificar una reunion en cualquier moment, por favor haz clic aqui  
Pour planifier une reunion à n'importe quel moment, cliquer ici

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `https://testwebex.my.webex.com/webappng/sites/testwebex.my/meeting/download/7574351a219...`. The main content area is titled "Test One's Personal Room" and features a large circular placeholder with the initials "TO". Below this, a red-bordered notification box contains the following text:

- 🇬🇧 Finally, start your meeting with voice and video!
- 🇪🇸 Finalmente, ya puedes iniciar la reunion con voz y video!
- 🇫🇷 Finalement, vous pouvez demarrer votre visioconference !

Below the notification box is a control bar with three red circular icons (mute, video off, and a red circle with the number 11), followed by a green "Start meeting" button. A hand cursor is pointing at the "Start meeting" button. At the bottom of the interface, there are two status indicators: "Use video system" and "Using computer for audio".



**C'est tout ! Profitez de vos réunions à distance grâce à Cisco Webex Meeting**



Webex : Bande passante

# Bande passante minimale requise

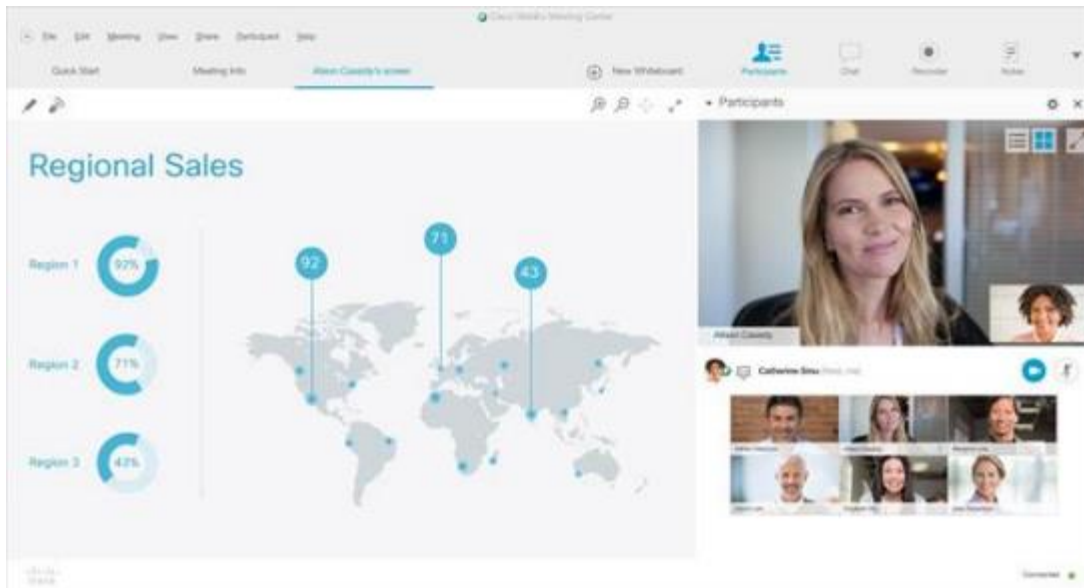
- **Vidéo haute définition** : 2.5Mbps (réception) & 3.0 Mbps (envoi)
- **Vidéo de haute qualité** : 1.0 Mbps (réception) & 1.5 Mbps (envoi)
- **Vidéo de qualité standard** : 0,5 Mbps (réception) & 0,5 Mbps (envoi)

Pour plus d'informations :

<https://help.webex.com/en-us/WBX22158/What-are-the-Minimum-Bandwidth-Requirements-for-Sending-and-Receiving-Video-in-Cisco-Webex-Meetings>

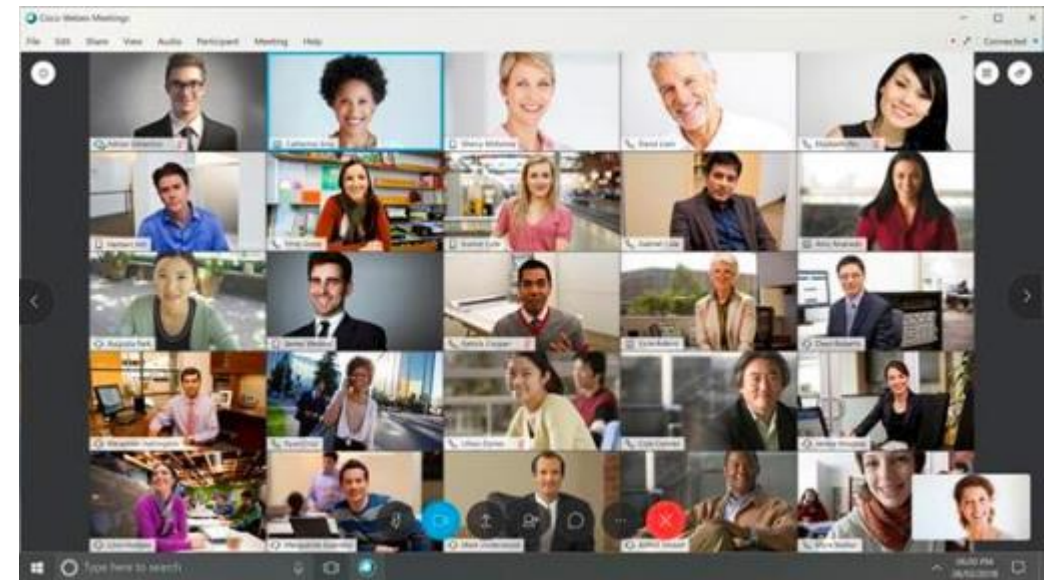
<https://help.webex.com/en-us/WBX000023123/What-is-the-Average-Bandwidth-Used-for-Desktop-Application-Sharing>

# Exemples de consommation de bande passante sur Webex



5 participants, partage de contenu et VoIP :

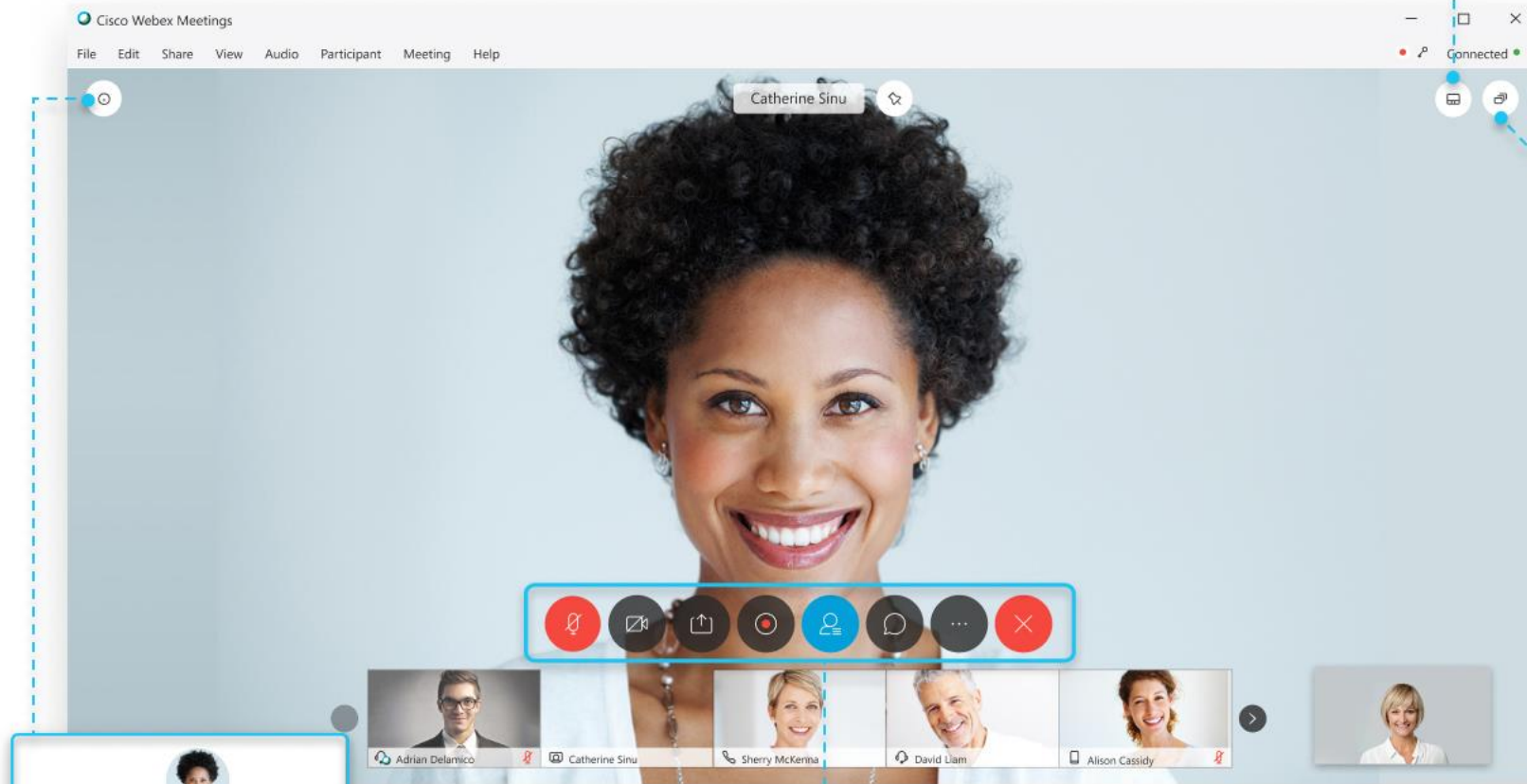
- Pour transmettre : 1,65 Mbps
- A recevoir : 1,75 Mbps



25 Participants grille vidéo, pas de partage de contenu :

- Pour transmettre : 0,7 Mbps
- A recevoir : 4.3 Mbps

# Demo: Comment interagir avec Webex



  
**Quarterly Analytic Visualizations**  
Host: Catherine Sinu

---

URL:  
<https://company.webex.com/meet/csinu>

Meeting number:  
555 123 456

video address:  
[csinu.company@webex.com](mailto:csinu.company@webex.com)

Audio connection:  
US Toll 1-555-123-4567  
US Toll Free 1-555-123-4567  
[Show all global call-in numbers](#)

Access code:  
555 123 456

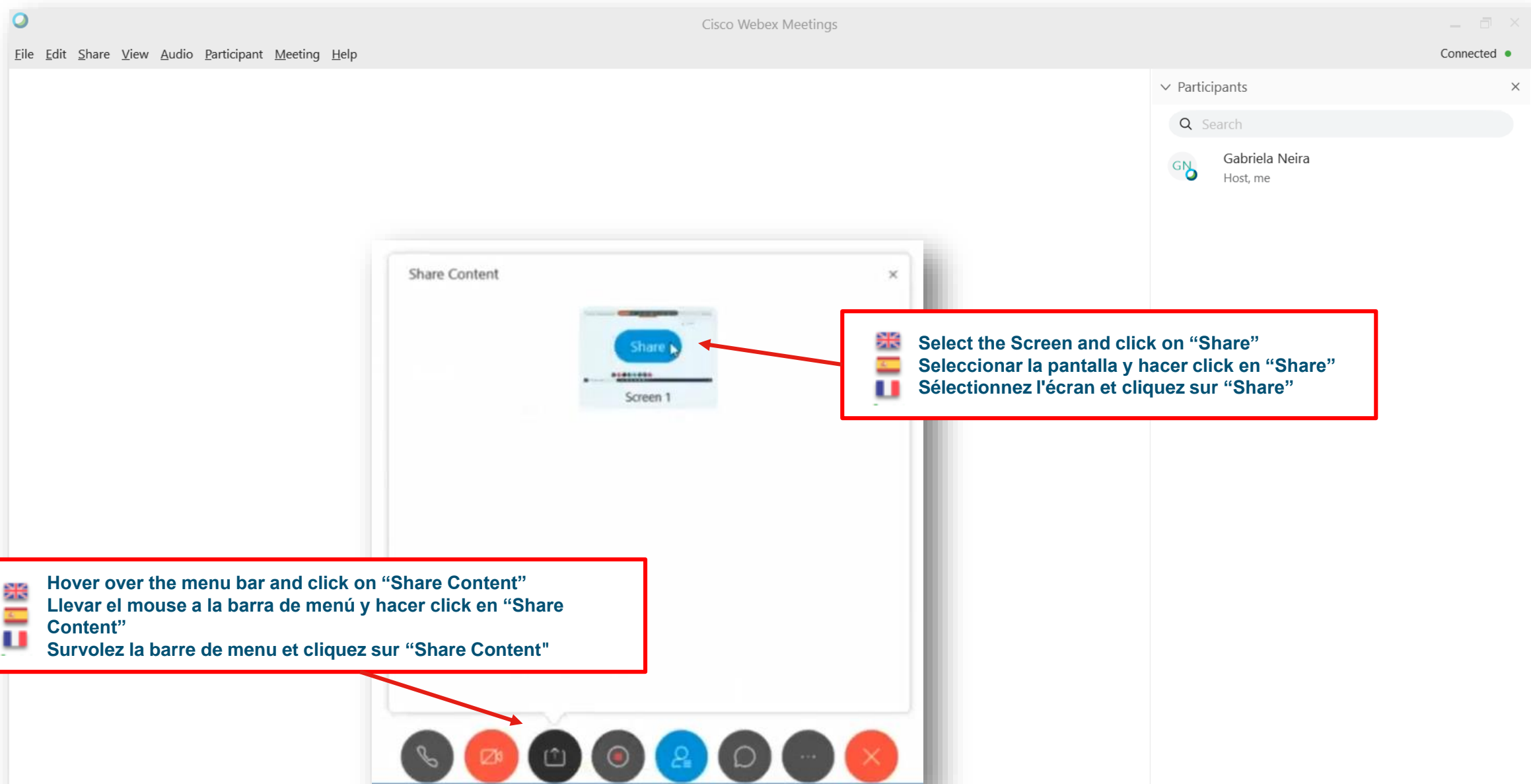
Access the **Meeting Info** ⓘ to get details about the meeting.



Meeting controls hide when you're not using them and then re-appear when you move your cursor.




Change your **Video Layout** ⓘ to control where you view video participants and panels on your screen.

Choose **Floating Panel View** ⓘ to position any panel where you want it - even on a second monitor.

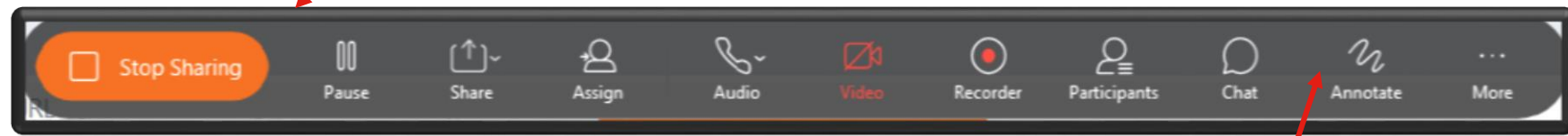
Comment partager l'écran



 **Select the Screen and click on "Share"**  
 **Seleccionar la pantalla y hacer click en "Share"**  
 **Sélectionnez l'écran et cliquez sur "Share"**

 **Hover over the menu bar and click on "Share Content"**  
 **Llevar el mouse a la barra de menú y hacer click en "Share Content"**  
 **Survolez la barre de menu et cliquez sur "Share Content"**

# Barres d'outils pour interagir tout en partageant du contenu



Hover over the top menu bar to see all the options to interact with the Webex while you are sharing  
Pasar por la barra superior para ver las opciones de interacción con la Webex mientras se comparte  
Passez la souris sur la barre de menu supérieure pour voir toutes les options permettant d'interagir avec le Webex pendant que vous partagez

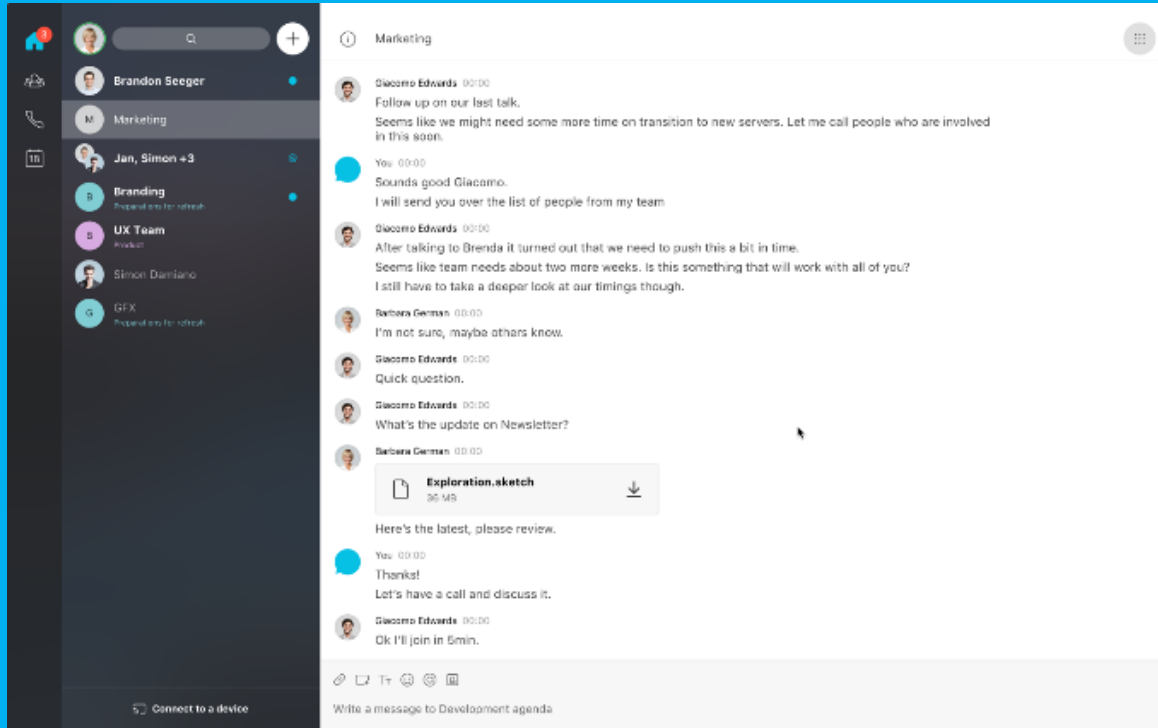
Select the "Annotate" option to show the left bar  
Seleecionar la opción "Annotate" para mostrar la barra de la izquierda  
Sélectionnez l'option "Annotate" pour afficher la barre de gauche

On the left bar, find the options to annotate while sharing content  
En la barra de la izquierda, encuentre las opciones para anotar mientras comparte contenido  
Dans la barre de gauche, vous trouverez les options d'annotation lors du partage de contenu



Autres outils

# Autres outils - Cisco Webex Teams



- Pour une communication plus directe avec les étudiants.
- Créer des espaces de conversation.
- Partager des documents et des fichiers multimédia.
- Créez des tableaux blancs pour vos groupes.
- Disponible en différents formats (basé sur le Web, basé sur l'application, basé sur le mobile)

<https://www.webex.com/team-collaboration.html>

Questions?



