



Servicios de videoconferencia y colaboración de CUDI



Agenda

- Objetivo de los servicios de VC de CUDI
- Sistema VC CUDI
 - Qué es VC CUDI
 - Servicio distribuido
 - Conexión a VC CUDI
 - Tipos de salas
- Webex CUDI

Objetivos

Proporcionar a sus miembros medios de comunicación y colaboración, móviles y flexibles.

- Sistema VC – CUDI
- Webex CUDI

Sistema VC - CUDI

- Plataforma de videoconferencia (servicio multipunto) basado en salas virtuales para los miembros de CUDI con calidad de hasta 1080p (30fps) en los sitios y dispositivos soportados.
- Sistema basado en software vs DSP



VS



- <http://www.cudi.edu.mx/content/vc-cudi>

Servicio distribuido



200 conexiones

* Solución completa: 300 conexiones

Conexión a VC - CUDI

H.323/SIP/WebRTC – Min 700 Kbps



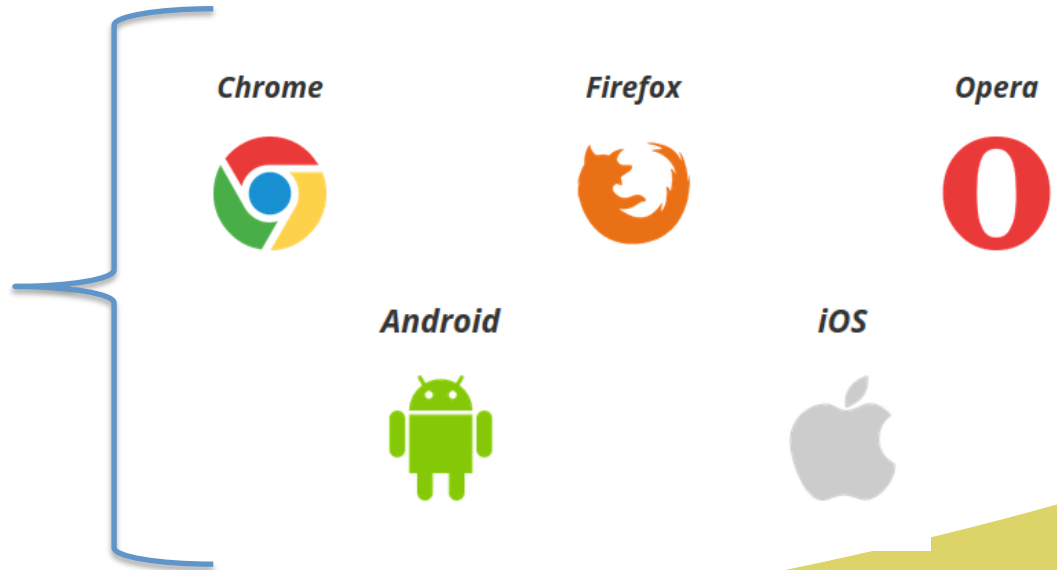
Redes Avanzadas



Internet Comercial

Conexión a VC CUDI

H.323/SIP →



Chrome



Firefox



Opera



Android



iOS



Conexión a VC CUDI



vc.cudi.edu.mx
vcunam.cudi.edu.mx



132.247.109.38
132.247.109.69



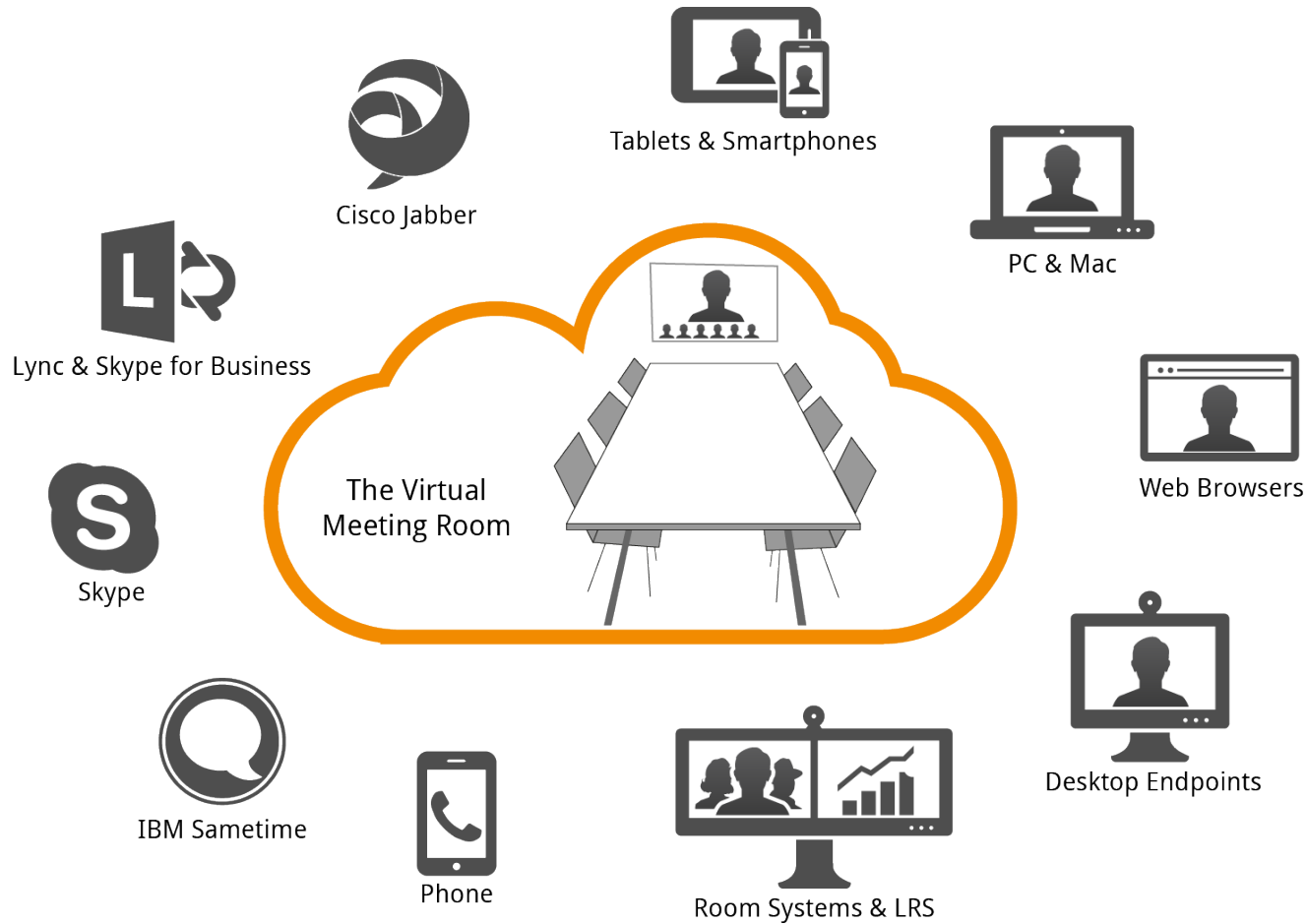
vcbuap.cudi.edu.mx
vccentro.cudi.edu.mx

148.228.102.12
148.228.102.13

vccursos.cudi.edu.mx
vcdiasvirtuales.cudi.edu.mx

187.251.4.4
187.251.4.5

Salas virtuales



El lugar de la reunión

Salas virtuales

Modalidad:

- 1. Sala Virtual Dedicada
- 2. Sala Virtual Bajo demanda



Salas virtuales

- 0001 cudi
- 0002 Direccion
- 0003 Internacional
- 0004 noc.cud
- 0005 difusion
- 0006 redclara
- 0007 Contabilidad
- 0008 infraestructura-cudi
- 1001 Redes
- 1002 Aplicaciones
- 1003 Membresias
- 1004 Regional
- 2001 aeroespacial
- 2002 arte.ciencia.cultura2003 astronomia
- 2004 bibliotecas.digitales
- 2005 ciencias.tierra
- 2006 contabilidad.negocios
- 2007 educacion
- 2008 energias.renovables
- 2009 ensenanza.ciencia
- 2010 estudios.socioambientales
- 2011 grids
- 2012 ingenieria
- 2013 ia
- 2014 ihc
- 2015 laboratorios
- 2016 matematicas
- 2017 cme
- 2018 remeri
- 2019 salud
- 3001 capacitacion



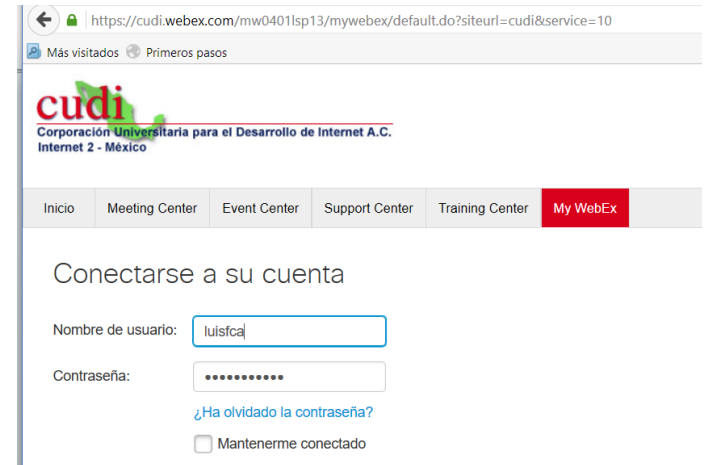
WEBEX CUDI



- Aportación de Cisco para los miembros de CUDI.
- Herramienta en la nube de Cisco que permite reunirse, colaborar, presentar y compartir contenido, a través de la Web.
- Los participantes también pueden ceder el “control remoto” a otros asistentes en casos de demostración o de soporte técnico.

WEBEX CUDI

- Licencia 1 año – 28 de Enero
- 25 licencias de organizador / 200 participantes por licencia
- Meeting / Event / Training / Support Center
- 5 salas CMR (H.323/SIP) – hasta 25 endpoints



WEBEX CUDI

- Conectividad desde computadoras, tabletas electrónicas y teléfonos inteligentes.
- CMR – Conectividad con equipos de sala H.323/SIP



Criterios de Asignación

- Asociados académicos CUDI al corriente de cuotas.
- Solicitud de la cuenta vía vc@cudi.mx



Gracias!

José Luis Rodríguez

luisfca@unam.mx

Grupo de Trabajo de Videoconferencia