

# Centro de Operaciones de Videoconferencia CUDI - VNOC

Arturo González  
*agroman@unam.mx*

José Luis Rodríguez  
*luisfca@unam.mx*



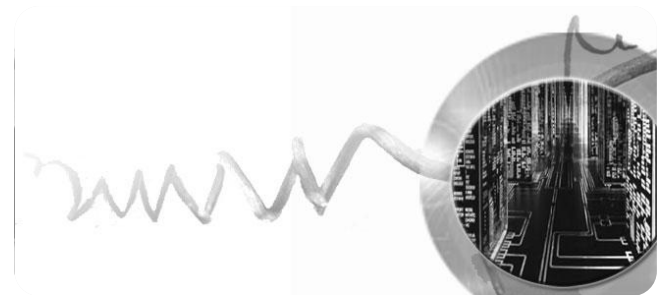


CUDI  
23-25 mayo 2012

# Videoconferencia

Reunión Primavera 2012 | Ensenada, Baja California

- Sistema de comunicación a distancia (cualquier parte con un sistema de VC)
- Tiempo real
- Interacción auditiva, verbal y visual
- Dos tipos: punto a punto y multipunto



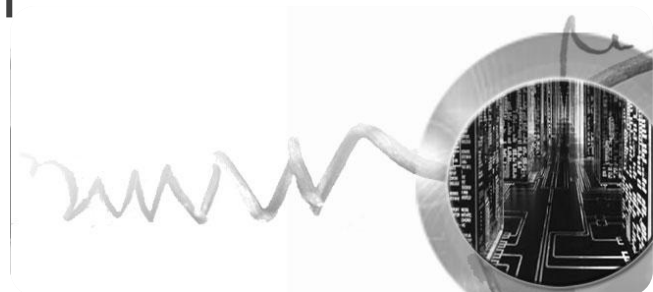
# Qué es el VNOC?

Reunión Primavera 2012 | Ensenada, Baja California

- Es responsable de
  - Operación
  - Interconexión
  - Monitoreo
  - Adecuado funcionamiento



Servicios de videoconferencia en  
la red Internet 2 – CUDI

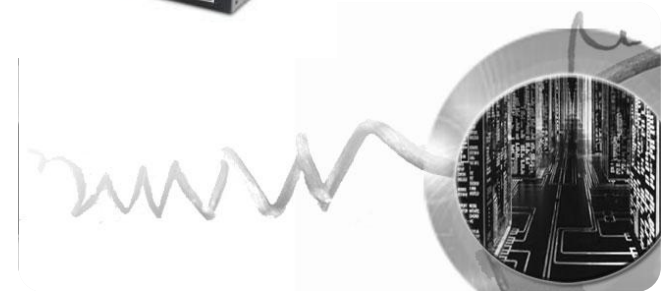




# Infraestructura central CUDI

Reunión Primavera 2012 | Ensenada, Baja California

- 1 unidad multipunto (MCU) de 40 puertos.
- 1 sistema de registro y marcación (Gatekeeper), 250 registros y 50 llamadas





CUDI  
23-25 mayo 2012

# Operación de la Red

Reunión Primavera 2012 | Ensenada, Baja California

- MCU y GK en Cd. Juárez, Chih.
- Operación en la Cd. de México
- 250 salas de VC (universidades, tecnológicos, salud, etc)





# Principales actividades del VNOOC

Reunión Primavera 2012 | Ensenada, Baja California

- Operación de equipos multipunto de CUDI
- Recepción y programación de solicitudes de conexión multipunto.
- Asesoría técnica y logística a miembros.
- Evaluación de estándares y sistemas de videoconferencia.
- Definición de estrategias de marcación, reservación y promoción



- Evaluación de sistemas multipunto
- Actualización de infraestructura central
- VC de alta definición
- *Telepresencia*
- VC en móviles





## Centro de Operaciones de Videoconferencia CUDI (VNOC CUDI)

Dirección de Telecomunicaciones – DGTIC UNAM

**<http://vnoc.unam.mx>**

José Luis Rodríguez

*[luisfca@unam.mx](mailto:luisfca@unam.mx)*

