

# Herramientas tecnológicas para una comunicación efectiva mediante video

## OBJETIVO

Aprender el uso integral de OBS Studio para la captura de audio/ video de calidad y con dicha captura optar por una o varias de las siguientes alternativas:  
1) usarla como señal de video en programas para videoconferencia (Microsoft Teams, Skype, Zoom)  
2) emisión en directos (Youtube, Facebook) ó  
3) editar el video. Para la parte de calidad se exponen guías generales de selección de hardware (micrófono, cámara, iluminación, tableta capturadora, tarjeta gráfica).

## TEMARIO

1. Elementos de la comunicación efectiva
2. Audio en la comunicación mediante video (micrófonos y software de amplificación, ecualización y supresión de ruido)
3. Iluminación de una escena
4. Introducción a OBS Studio: varias fuentes de imagen y video
5. Uso de herramientas didácticas mediante video (tableta capturadora y alternativas a las presentaciones tipo PowerPoint)
6. Cómo hablar a la cámara con confianza (contacto visual, ademanes, postura, voz)
7. Cámara virtual de OBS Studio para integrarla en programas para videoconferencia (Microsoft Teams, Skype, Zoom)
8. Edición básica de video
9. Emisión en directos (Youtube, Facebook) empleando OBS Studio

Instructor: Dr. Javier Salas

Fecha de inicio:  
Miércoles 20 de enero  
Fecha de término:  
Viernes 5 de febrero  
Duración total: 25 hrs

**Horario**  
Lunes, Miércoles y Viernes  
11:00 a 14:30

**MODALIDAD**  
Online

## INSCRIPCIÓN

Costo:  
\$700.00 Alumnos, egresados, docentes.  
\$1,000.00 Público en general.  
Banco: SANTANDER  
Beneficiario: Universidad Autónoma del Estado de México  
Numero de Cuenta: 65504372399  
CLABE: 01442065504372399-6  
Enviar el comprobante via correo electrónico

Departamento de Educación Continua  
Facultad de Ingeniería

(722) 214 08 55 ext. 1098 - 1113 / [econtinua.fiuamex@gmail.com](mailto:econtinua.fiuamex@gmail.com)

 [educación.continua.526](https://www.facebook.com/educación.continua.526)  7224680637