

LUIS DANIEL DURAN XOLOT

Ingeniero en Comunicaciones y Electrónica

CONTACTO

 5538756511

 Id.duran.x@gmail.com

 Ciudad de Mexico

ACADEMIA

Universidad
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA
MECANICA Y ELECTRICA (I.P.N.)

Ingeniería en comunicaciones y
electrónica (Acústica) Zacatenco

| 2014-2021 |

MENCIONES

- Ponencia en Congreso Nacional ExpoAcústica "Herramienta de síntesis sonora Basada en Matlab" | 22-02-21 |
- CoDesarrollador del Proyecto "Bioimpresionismo" Bio-arte evolutivo para monitoreo ambiental" FLASH ACT | 22-06-21 |
- Primer lugar en MGWJF de conservación del patrimonio "Contra el tráfico ilícito de bienes culturales" | 23-08-12 |

SKILLS

- Creatividad
- Pensamiento Analítico
- Manejo de lenguajes de programación (c#, Matlab, Javascript, Java)
- Código generativo
- Pensamiento sistémico
- Resiliencia
- Flexibilidad
- Tecnologías emergentes

PERFIL

Soy profesional en Media Processing con formación en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica con participación en eventos internacionales de ciencia, tecnología y arte. He trabajado en proyectos de desarrollo de aplicaciones web de arte procedural (p5.js), aplicaciones móviles (Android) y sistemas embebidos. Con sólidas habilidades tecnológicas, desarrollo de software (C# y Matlab) y postproducción de contenido multimedia. Mi experiencia me ha permitido garantizar que softwares y archivos multimedia cumplan con las especificaciones y estándares de calidad solicitados por las principales plataformas de streaming.

EXPERIENCIA

- **DISEÑO SONORO PARA VIDEOJUEGOS** | GLOBAL GAME JAM | 28-01-19 - ACTUAL
- **DISEÑO SONORO CORTOMETRAJE "PAGO DE PISO"** | 5TO FESTIVAL DE CINE MEXICANO Y CORTOMETRAJES EN ORLANDO | 09-2021
- **TESIS: "DISEÑO DE HERRAMIENTA COMPUTACIONAL PARA SÍNTESIS SONORA BASADA EN MATLAB"** | IPN | 15-01-21
- **PONENCIA EN CONGRESO NACIONAL EXPOACÚSTICA "HERRAMIENTA DE SÍNTESIS SONORA BASADA EN MATLAB"** | IPN | 22-02-21
- **CO-DESARROLLADOR DEL PROYECTO "BIOIMPRESIONISMO" BIO-ARTE EVOLUTIVO PARA MONITOREO AMBIENTAL"** | FLASHACT | 22-06-21
- **AGENTE DE SOPORTE TÉCNICO** | AXA(NTT DATA) | 18-03-17 A 22-09-17
- **ESPECIALISTA EN TI** | RISC 17- 01-19 A 18-11-19 **PONENCIA EN CONGRESO NACIONAL EXPOACÚSTICA "LA ACUSTICA EN EL MUNDO DEL DOBLAJE: GARANTIZANDO CALIDAD Y CONFORMIDAD EN PLATAFORMAS DE STREAMING"** | IPN | 19-02-24
- **MEDIA PROCESSING** | CANDIANI DUBBING STUDIOS | 04-10-21-ACTUAL