

# TITULARES: Música indie en la universidad para explicar técnicas avanzadas en genética y motivar al alumnado

LOCALIZACIÓN: Genyo, Parque Tecnológico de la Salud, Granada.

DURACIÓN VTR: 1'46"

**RESUMEN**: Científicos de la Universidad de Granada y del Centro de Genómica e Investigación Oncológica (Genyo) han elaborado una serie de vídeos divulgativos en los que incluyen canciones de diferentes grupos de música alternativa de Granada. Se trata de hacer más amenos estos vídeos, que explican técnicas avanzadas en genética.

#### VTR:

Antonio Gómez es investigador en el Centro de Genómica e Investigación Oncológica, Genyo, en Granada. Durante una estancia en Manchester, descubrió que la música potencia la motivación en el laboratorio, y lo pone en práctica... Ahora ha querido ir más allá y ha llevado, junto a su equipo, esta música a unos vídeos explicativos sobre diferentes técnicas que se emplean en genética.

## Antonio Gómez Investigador Centro Genyo

"El objetivo es dar a conocer técnicas que no todos los grupos de investigación pueden realizar. Le damos un toque diferenciador para motivar a los alumnos que vean esos vídeos".

Se trata de un proyecto de innovación docente financiado por la Universidad de Granada con el que se tratan de explicar técnicas avanzadas y poco accesibles en genética con música indie, y en el que están implicados investigadores y docentes de la Universidad y de Genyo.

## Luis Javier Martínez Investigador Centro Genyo

"Vamos a hacer una serie de vídeos que irán incluyendo técnicas más complicadas con las cuales pues es muy difícil que los alumnos puedan tenerlas y puedan tocar todas esas ramas y esas tecnologías".

Son vídeos destinados a alumnos de máster, de posgrado y para aquellos que se quieran especializar en la rama de genética y medicina genómica.

# María Jesús Álvarez Investigadora Centro Genyo

"Son tecnologías de muy difícil acceso económico en muchos centros, pero que pueden enriquecer mucho al alumnado".

#### **Totales alumnos**

"Viendo este tipo de vídeos, es como que se ve muy bien lo que tenemos que realizar día a día".

"Lo veo útil por el hecho de que ayuda a conocer otras técnicas".

Además estos investigadores han querido recurrir a grupos emergentes granadinos.

## Antonio Gómez Investigador Centro Genyo

"Queríamos potenciar la música que había en Granada".

Y por eso en estos vídeos divulgativos los alumnos pueden escuchar temas de grupos como We are robots, Kid Simius, Plastic Frostik Machine, Elefé, Aurora o Royal Mail.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico info@historiasdeluz.es