

## Radio Tecnológico transmite Asamblea

La Radio Tecnológico del Instituto Tecnológico de Costa Rica, que se localiza en 103,2 MHz megaersios frecuencia modulada, está transmitiendo todo el desarrollo de la Asamblea Institucional que definirá el nuevo estatuto orgánico de esta institución de educación superior. Este nuevo estatuto deberá entrar en vigencia, el primer semestre del próximo año, lo que se considera que será uno de los hitos más importantes en la vida del Tecnológico.

El acto inaugural de esta asamblea, será el próximo miércoles 8 de diciembre a la una de la tarde, en el gimnasio del ITCR

te, Luis Gerardo Valldeperas, Johny Castro, Mario Vargas, y el Ing. José Luis Debriones. También recibirán la cooperación de la Oficina de Prensa del ITCR.



## La transmisión de Radio Tecnológico desde la Asamblea Institucional

21 de Septiembre 2017 Por: [Kenneth Mora Pérez](#) [1]

Corría el año 1982, periodo en el que tan solo un año antes, la comunidad estudiantil se había levantado en defensa de sus derechos, y produjo para la Institución, una serie de reformas que actualmente son parte de los pilares de esta Universidad.

**Entre estos, un nuevo Estatuto Orgánico era protagonista en los titulares de InformaTEC.**

La discusión impulsaba la aprobación del nuevo Estatuto Orgánico, el cual estableció una organización horizontal con carácter democrático y dinámico para la Institución, en la que destacan órganos de toma de decisiones como la Asamblea Institucional y el Consejo Institucional, entre otros.

**La comunicación de aquel evento era fundamental, razón por la cual la frecuencia que ostentaba el TEC en 103.2 del FM era uno de los medios que informaba sobre esta situación.**

Luis Gerardo Valldepredas, estudiante de la carrera de Ingeniería en Electrónica, uno de los fundadores de esta iniciativa destacó para InformaTEC la filosofía de Radio Tecnológico.

"Radio Tecnológico se enmarca en la filosofía de ser la voz radial cultural y amiga del ITCR, que con afán busca estrechar los lazos de comunicación y proyectar al Tecnológico a la comunidad nacional" *Luis Gerardo Valldepredas, diciembre 1982*

La frecuencia transmitía con equipos construidos en el TEC, y tenían una potencia de salida de dos watts (2W), lo cual generaba una cobertura que según informaba una nota complementaria de InformaTEC, llegaba a cubrir tres kilómetros a la redonda de la Sede Central del TEC.

Para aquel periodo, los proponentes del proyecto, se acercaron a Control Nacional de Radio para realizar la propuesta de adjudicación oficial de la frecuencia, con resultados que no fueron positivos para la Institución a nivel de frecuencia y equipo.

**Para el 2006 , se retomó el proyecto RadioTEC, mediante una emisora vía Intranet de corte educativo, formativo, y recreativo.** Esta Radio, inició como un proyecto del Departamento de Vida Estudiantil y Servicios Académicos de la Sede Regional San Carlos con apoyo de personal de este departamento y otro personal de la Sede.

**Para el 31 de agosto de este mismo año, en Sesión Ordinaria No. 2478, Radio TEC fue declarada por el Consejo Institucional del Tecnológico de Costa Rica, como entidad de interés institucional.**

Sin embargo, al igual que su antecesora, la iniciativa no continuó, por lo que el contenido de Radio TEC salió completamente del aire.

## Radio T 13 TEC

Escuchar Radio T13 TEC, ha sido la novedad en estos días: los gestores de esta magnífica idea, quienes la crearon y ahora buscan su consolidación, son el Ing. Saverio Spinelli, Ing. José Luis Debriones, Raúl Álvarez y el estudiante Luis Bernardo Valldeperas. Precisamente nos habla así de T13 TEC:

"Esta emisora nació con la inquietud de poder brindar un panorama de actualidad en la ciencia y la tecnología, así mismo como servir de medio para la transmisión de programas de interés general y brindar espacios de entretenimiento tanto a funcionarios como a los estudiantes del Instituto.

Se está tratando de enmarcar una programación que permita conocer los avances en las ciencias aplicadas en diversos campos, lo cual se pretende hacer a través de algunas radiodifusoras internacionales, a las cuales les será solicitada oportunamente la respectiva autorización de reproducción de estos programas; programa-

ción acerca de la investigación que se lleva a cabo en el país, a través de entrevistas; programas de esparcimiento, en donde se incluirán espacios musicales, pequeñas obras de teatro por radio, etc.; programación especial, en la cual se podrán incluir transmisiones en vivo de acontecimientos que sucedan en el campus, tales como conferencias, encuentros deportivos, explosivos, etc.

Los equipos utilizados se han construido en el ITCR, y se está en proceso de diseño de otros. Actualmente se transmite con una potencia de salida de 2 W (dos watts), en la frecuencia de 103.2 MHz en frecuencia modulada; se utiliza una antena de polarización vertical y se está trabajando en el mejoramiento del equipo periférico, el cual incluye más canales de entrada, así como mayor cantidad de equipo de reproducción. Actualmente se está trabajando únicamente con un micrófono y una grabadora, lo cual impide el emitir una programación de buena calidad,

aparte de ver que esta debe ser grabada casi en su totalidad. También se piensa ampliar la cobertura a través de la adaptación de un amplificador de potencia para la salida; en la actualidad se nos ha informado que en Oreamuno de Cartago la señal entra con toda potencia, no obstante en promedio se está abarcando un radio de aproximadamente 3 kilómetros (lo cual es muy bueno para nues-

tra potencia).

Por otra parte, el Ing. Debriones indicó que el Rec. Quirós, los estimuló a continuar el proyecto, y ahora se pide al Control Nacional de Radio para la adjudicación de la frecuencia para el Tecnológico de Costa Rica, que sería utilizada como emisora puramente educativa y de esparcimiento.



Transmitiendo desde el Tecnológico. En los controles el Ing. Debriones y el Ing. Spinelli.

[2]

**Vea también**



[3]

Televisión digital propone una oportunidad única para incrementar el pluralismo en los medios de co



[4]

Televisión digital se vislumbra como un nuevo reto país a cumplir [4]

**Source URL (modified on 04/10/2018 - 09:00):** <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/2337>

### **Enlaces**

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/kenneth-mora-perez>

[2] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/paragraph/radio-t13-tec.jpg>

[3] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2016/03/28/television-digital-propone-oportunidad-unica-incrementar-pluralismo-medios-comunicacion>

[4] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2017/08/31/television-digital-se-vislumbra-nuevo-reto-pais-cumplir>