

# EL SISTEMA ECCA: UN DISEÑO PARA TODOS

## RADIO ECCA ADAPTA SU SISTEMA EN INTERNET A LAS PERSONAS CON DIVERSIDAD FUNCIONAL

○ Autoría: Unai Delgado Betancor  
○ Radio ECCA

**R**adio ECCA ha diseñado un proyecto que hace accesible el Sistema ECCA de enseñanza a las personas con discapacidad visual, auditiva y física. Esta adaptación permite, además, contribuir a aumentar el grado de autonomía de las personas en el acceso a la información, la formación, la comunicación y los servicios a través de Internet.

Este proyecto, denominado “el Sistema ECCA: Un diseño para tod@s”, es un modelo educativo inclusivo que pretende poner al alcance de la población que más lo necesita la formación permanente. Aprovechando las herramientas puente que ofrecen las TIC, el sistema ECCA sustituye en su plataforma el audio y muestra las clases con un formato vídeo interpretado con lengua de signos y subtulado, para el caso de las personas con discapacidad auditiva. Este es un proyecto desarrollado por Radio ECCA Fundación Canaria con la participación de un equipo multidisciplinar de personas expertas de distintas instituciones y personas con discapacidad auditiva, visual y física que han trabajado por la inclusión de este modelo.

Significa un compromiso con la innovación educativa en una institución con 51 años de experiencia en la formación a distancia de personas adultas, posibilitando que la formación a lo largo de la vida sea una realidad para todas y todos, con un enfoque que contempla la diversidad funcional y la inclusión de los sectores sociales con menor respuesta educativa.

### UN MODELO EDUCATIVO MÁS INCLUSIVO DESDE LA SOSTENIBILIDAD

Con un sistema propio de enseñanza, “El Sistema ECCA” y el uso de las nuevas tecnologías, Radio ECCA abre la posibilidad a los colectivos de personas con

discapacidad visual, auditiva y física (motórica) para que puedan comenzar a acceder a un catálogo formativo permanente, sostenible y orientado a la mejora de sus oportunidades de empleabilidad, así como a la creación de una comunidad educativa más tolerante y solidaria que se enriquezca con la diversidad de su alumnado.

Así, este proyecto aporta como valor añadido el colaborar a la introducción de estos colectivos a la sociedad del siglo XXI, en la que el desarrollo de las competencias digitales supone un aspecto crucial para el aumento de sus oportunidades de acceso al mercado laboral.



*Alumna con ceguera total siguiendo el Sistema ECCA adaptado a través de lectores de pantalla*



*Imagen de una alumna con sordera profunda siguiendo el Sistema ECCA adaptado.*



*Alumno con parálisis cerebral y discapacidad funcional motora en sus manos siguiendo también el curso, usando para ello tecnología adaptada.*

### **POSIBILIDADES DEL SISTEMA EN ATENCIÓN A LA DISCAPACIDAD**

#### **1. Formación reglada**

Las personas con discapacidad motórica y movilidad reducida, con el uso de la tecnología accesible pueden ya cursar el Graduado en Educación Secundaria y el Bachillerato a través de internet con el Sistema ECCA. De la misma forma, para el alumnado con restos visuales se hace uso de la tiflotecnología y, para las personas con restos auditivos que necesitan estudiar en ambientes silenciosos, la posibilidad de aumentar el volumen del audio para poder escuchar una clase tantas veces como necesiten. Estas condiciones se las ofrece el Sistema ECCA en su modalidad en línea, con todas las ventajas de la formación a través de internet: a su propio ritmo, horario y sin barreras geográficas. A través de este proyecto y la colaboración entre los equipos específicos de la Consejería de Educación y Radio ECCA se podría favorecer un mayor éxito académico para estos colectivos, que en la mayoría de los casos se ven abocados al fracaso escolar y al incremento de las cifras de personas desempleadas que pasan a vivir del subsidio.

#### **2. Formación no reglada**

Para las personas con ceguera total y sordera profunda Radio ECCA ha puesto en marcha un catálogo totalmente accesible con acciones formativas como: “la manipulación de alimentos” y “el mundo en un clic”, con el objeto de mejorar sus competencias profesionales. El aumento de este catálogo está sujeto a la financiación con la que pueda contar este proyecto. Desde la siguiente

dirección Web se puede acceder a una muestra de dicho catálogo, con demostraciones de uso del Sistema ECCA adaptado y testimonios de los primeros alumnos.

[http://www.radioecca.net/tele\\_formacion/cursos\\_adaptados.html](http://www.radioecca.net/tele_formacion/cursos_adaptados.html)

Las personas con discapacidad motórica, con restos visuales y restos auditivos pueden ya acceder a un catálogo formativo en línea de más de 150 acciones formativas en distintas áreas profesionales, siempre y cuando dispongan de la tecnología de apoyo necesaria para acceder a los cursos.

El éxito de este proyecto lo respalda la red de convenios de Radio ECCA con entidades especialistas en la atención de las personas con discapacidad como son: CERMI Canarias, la Dirección Territorial de la ONCE en Canarias, la Asociación de Personas Sordas de Gran Canaria, FUNCASOR, FASICAN, SINPROMI y COCEMFE, con quienes se han firmado convenios de colaboración, tanto para el asesoramiento técnico como para poder llegar a la población beneficiaria de los distintos cursos que ya se están poniendo en marcha.

Además, ya son varias las entidades que han apoyado con financiación este proyecto como es el caso de: La Consejería de Bienestar Social, Juventud y Vivienda del Gobierno de Canarias, el Cabildo de Gran Canaria a través del Instituto de Atención Social y Sociosanitaria, la Fundación ONCE y Telefónica a través de la Cátedra Telefónica ULPGC.

Se han adaptado las siguientes acciones formativas:

La manipulación de alimentos (no incluye ceguera total).

El mundo en un clic.

Iniciación al voluntariado.

La lengua en los medios de comunicación.

Búsqueda eficaz de empleo (no incluye ceguera total).

Para mayor información sobre la implantación del proyecto pueden contactar con el profesor Don Unai Delgado Betancor responsable de la coordinación de las acciones formativas de diversidad funcional, teléfono 902312212 ext.195.