

RONNY ANDRADE GANA RECONOCIMIENTO POR SU TENACIDAD

Brilla en estudios y trabajo con el 30% de capacidad visual

Mejor bachiller en su colegio, sigue Ingeniería en Telemática en la Espol, dicta cursos de computación y ha diseñado mecanismos de estudio para no videntes

Martha Torres Moreno

Redacción Guayaquil

Nació ciego totalmente y con cirugías logró recuperar apenas el 30% de la visión. No obstante, para Ronny Andrade, de 20 años, esto no constituye un limitante para cumplir los proyectos y metas que se ha propuesto.

Siempre ha sido un alumno destacado: **abanderado en la escuela y en el colegio, así como el mejor bachiller de su promoción.** Se graduó con distinciones en Copei y recibió el aval de la Universidad Casa Grande como profesor de Inglés.

Aún no terminaba la secundaria y ya había aprobado el **prepolitécnico.** Cuando ingresó a la Escuela Politécnica del Litoral (Espol) se inclinó por la carrera de Ingeniería en Telemática, donde ha diseñado algunos mecanismos de estudios para poder salir adelante.

"Trato de copiar lo que el profesor escribe en la pizarra y de tomar apuntes de todo lo que habla", dice el estudiante, **pero muchas veces ha tenido que pedir prestado el cuaderno a sus compañeros para sacarle copia a la clase que no logró captar, porque son gráficas.**

Sus compañeros siempre están dispuestos a ayudarlo porque saben que quiere superarse y vencer los obstáculos.

Desde hace dos años forma

“

MI discapacidad visual sí ha sido un obstáculo en mi vida, pero no un limitante. Trato de salir adelante por mí mismo y cuando no puedo busco la ayuda de las personas que me rodean”.

Ronny Andrade Parra

Ganador de concurso

“

Gracias a él (Ronny) aprendí a manejar la computadora que antes la sentía prohibida para mí. Lo que me ha servido para ponerlo en práctica en actividades laborales y educativas”.

Tomás Domínguez

Amigo

DIVERSAS FACETAS

INVESTIGADOR

Le dedica tiempo a la investigación para planificar sus clases. Busca nuevos mecanismos tecnológicos para que los ciegos puedan seguir aprendiendo.

▶ PROFESOR

Los lunes, desde las 14:00 hasta la 17:30, imparte clases de computación a los principiantes. Y, los sábados, a quienes tienen conocimientos avanzados.

▶ TRABAJADOR

Labora en el Centro de Información Bibliotecario de la Espol sin descuidar su estudios y las actividades varias que le toca realizar dentro de la ayudantería.

▶ TRIUNFADOR

Dentro de la campaña de valores Ecuador Triunfador, que organiza la Corporación Nobis, Ronny Andrade resultó ganador en la categoría “Trabajo Tenaz”.

del proyecto “Mis manos son mis ojos”, que promueve la Espol, **para que las personas con discapacidad visual tengan acceso a la computadora.**

Dicta dos cursos. Uno para

¿Cómo lo hace? A través de un software lector de pantallas que convierte en voz lo que ocurre en el computador.

A principios de este año investigó en la web nuevos pro-



ESFUERZO. La poca visibilidad de sus ojos no le impide dar mantenimiento a los PC, instalar programas y montar la red informática.

res y esa es la razón por la que muchas personas ciegas no pueden acceder a este tipo de aprendizaje”, explica.

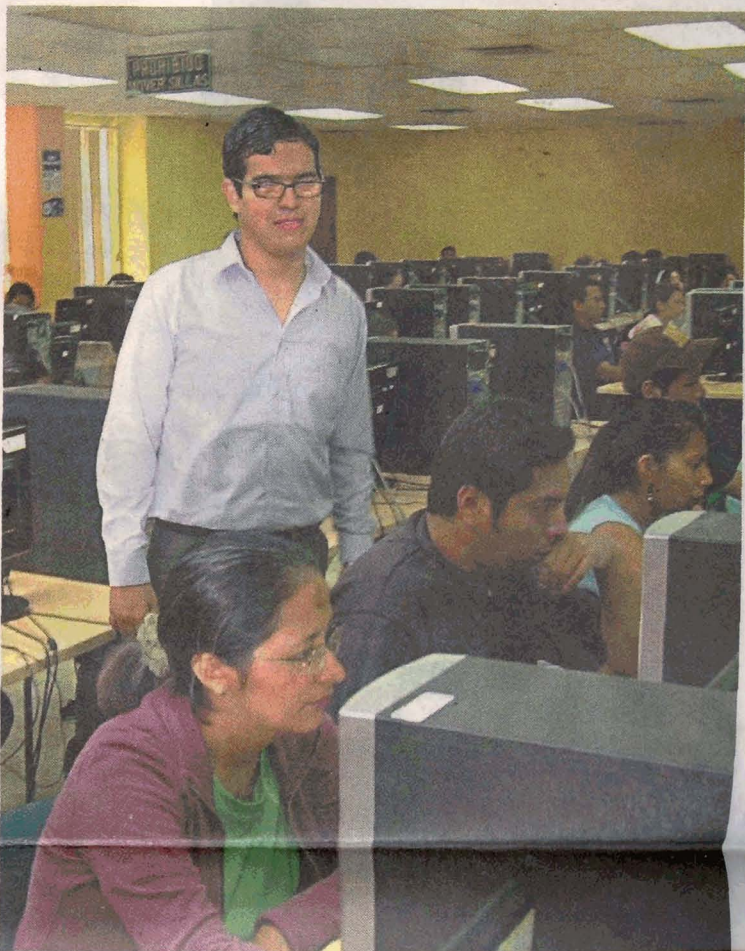
Tiene muchas responsabilidades y por ello debe distribuir bien su tiempo para poder alternar el trabajo, las clases y los estudios en casa.

Dice que se levanta a las 06:00 para llegar a las 08:00 a la Espol y regresa a su casa cerca de las 23:00, donde continúa investigando nuevos programas que le puedan servir para impartir clases a sus alumnos con problemas visuales.

¿Se da tiempo para cumplir con todo lo programado?

“Sí”, asegura con firmeza el joven estudiante, quien tiene en mente otras metas.

“Quiero que el proyecto ‘Mis manos son mis ojos’ se difunda más para que crezca el número de beneficiarios y desarrollar un programa para que las personas con discapacidad visual puedan usar la tecnología que ofrecen los teléfonos celulares”, manifiesta.



quien muchas veces ha tenido que pedir prestado el cuaderno a sus compañeros para sacarle copia a la clase que no logró captar, porque son gráficas.

Sus compañeros siempre están dispuestos a ayudarlo porque saben que quiere superarse y vencer los obstáculos.

Desde hace dos años forma parte del Centro de Información Bibliotecario, donde se desempeña como ayudante en los laboratorios de computación.

Es el encargado de dar mantenimiento a los PC, instalar programas y montar la red para que trabajen las máquinas.

También es el responsable

sábados, a quienes tienen conocimientos avanzados.

del proyecto "Mis manos son mis ojos", que promueve la Espol, para que las personas con discapacidad visual tengan acceso a la computadora.

Dicta dos cursos. Uno para principiante que lo imparte los lunes; y otro para personas con conocimientos más avanzados que lo da los sábados.

A ellos les enseña a manejar los utilitarios: Sistema operativo Windows, Microsoft Word, la hoja de cálculo Excel, Power Point y a navegar por Internet.

resultó ganador en la categoría "Trabajo Tenaz".

¿Cómo lo hace? A través de un software lector de pantallas que convierte en voz lo que ocurre en el computador.

A principios de este año investigó en la web nuevos programas accesibles para ciegos y encontró un software libre, que se lo puede bajar por Internet gratuitamente visitando la página web www.ubuntu.com

"Así pueden trabajar sin preocuparse de la licencia, ya que el lector de pantalla cuesta en el mercado casi 1.000 dóla-

manos son mis ojos' se difun-
da más para que crezca el nú-
mero de beneficiarios y desa-
rrollar un programa para que
las personas con discapacidad
visual puedan usar la tecnolo-
gía que ofrecen los teléfonos
celulares", manifiesta.

Sin embargo, dice que su ob-
jetivo inmediato es culminar su
carrera y ejercerla. Por lo pron-
to, su actitud y tenacidad lo han
llevado a cumplir los objetivos
trazados y a recibir reconoci-
mientos a su esfuerzo, como el
que le entregará la Corporación
Nobis, el 10 de este mes.



SUPERVISOR. Desde hace dos años, Ronny Andrade se encarga de vigilar las actividades en los laboratorios del Centro de Información Bibliotecaria de la Espol.