LITORALPRESS

Fecha: 29-03-2024
Medio: Las Últimas Noticias
Supl. : Las Últimas Noticias
Tipo: Noticia general
Título: Primer estudiante con discapacidad visual se titula en Ingeniería Civil Informática de la USM

Pág. : 14
Cm2: 717,3

Tiraje: 91.144
Lectoría: 224.906
Favorabilidad: No Definida

Obtuvo nota máxima en el examen con proyecto que ayuda a los alumnos ciegos

Primer estudiante con discapacidad visual se titula en Ingeniería Civil Informática de la USM

CEDIDA

Bruno Prieto rindiendo su examen de título frente a la comisión examinadora.

Algunas universidades con ingreso especial para estudiantes con discapacidad

Universidad	Tipo de discapacidad que contempla	A qué carreras puede postular
U. Adventista	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ Intelectual, cognitiva	Todas
U. Andrés Bello	Visual, auditiva, física, psíquica	Vacantes por carrera
U. Arturo Prat	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	Todas
Pontificia U. Católica	Visual, auditiva, motora	Todas
U. Católica de Temuco	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	
U. Católica del Maule	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	Todas
U. Católica del Norte	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	Consultar en admision.ucn.cl
UC Silva Henríquez	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	22 carreras con cupos
U. Central	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	Todas
U. de Atacama	Visual, auditiva, física, psíquica	Todas
U. de Aysén	Visual, auditiva, física	Todas
U. de Chile	Visual, auditiva, física	Todas
U. de Concepción	Visual	Carreras con cupos
U. de La Serena	Visual, auditiva, física, psíquica	Carreras con cupos
U. de Los Lagos	Visual, auditiva, física, psíquica	Todas
U. de Magallanes	Visual, auditiva, física	Sujeto a disponibilidad
U. de O'Higgins	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	Todas
U. de Playa Ancha	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva, personas en el espectro autista	Sin información
U. de Santiago	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	Carreras con cupos
U. de Talca	Visual, auditiva, física, psíquica, mental/ intelectual, cognitiva	Carreras con cupos
U. de Valparaíso	Visual, Auditiva, situación con credencial de discapacidad	Derecho (sólo visual) y Fonoaudiología
U. del Bío-Bío	Visual, auditiva, física	Todas
U. Diego Portales	Visual, auditiva, física	Carreras con cupos
UMCE	Visual, auditiva	Carreras con cupos

Fuente: Guía de ingreso y apoyos de instituciones de educación superior a estudiantes con discapacidad. Datos referenciales, corresponden a la admisión 2024.

ÓSCAR VALENZUELA

Con el clásico manteo de sus compañeros, que terminaron lanzándolo a la piscina de la casa central de la U. Federico Santa María (USM), finalizó el examen de título de Bruno Prieto González. "Es la tradición cuando te titulas, te dan el piscinazo", explica el joven de 24 años.

No era para menos. El miércoles recién pasado la comisión evaluadora acababa de darle un 100, la nota máxima en esa universidad, y con eso se convirtió en el primer estudiante con discapacidad visual que se titula en la carrera de Ingeniería Civil Informática de la USM.

"Es difícil, hay mucho estudio, mucho esfuerzo de planificación y estar convencido de lo que quieres. En los momentos complicados tienes que saber seguir adelante y continuar", comenta el flamante ingeniero, quien perdió completamente la visión a los dos años de vida, cuando sufrió una enfermedad llamada retinoblastoma.

Algunas universidades tienen admisión especial para personas con discapacidad.

Su condición, precisamente, fue el punto de partida para el proyecto de título: creó un software que facilita la lectura de contenido matemático y científico para personas con discapacidad visual. Se llama LaTex Translator (latextranslator.brunoprietog.com. Link: https://acortar.link/fAgUC6).

"Ayuda a que las personas ciegas puedan leer material que tiene matemática. Lo hacen con un lector de pantalla que narra con la voz lo que aparece en el computador", explica. "A veces estos lectores de pantalla tienen problemas para describir este contenido y mi proyecto mejora eso", agrega.

La idea la venía desarrollando desde el primer año de carrera, a la que entró vía admisión regular. "Yo mismo viví los problemas con los lectores de pantalla cuando entré a la universidad. Después empecé a estudiar programación en el primer semestre, revisé las herramientas que tenía y pensé que podía mejorar esto", afirma.

En la USM cuentan desde 2017 con un programa de inclusión. Actualmente, señalan, tienen más de 300 estudiantes con alguna condición neurodivergente y cuatro con discapacidad visual. Algunos de ellos colaboraron en el proyecto de Bruno.

Más herramientas

Según el reporte de matrícula 2023, del Servicio de Información de Educación Superior (Sies), hay 4.829 estudiantes con algún tipo de discapacidad en universidades; algunos planteles, de hecho, abrieron admisiones especiales para personas con discapacidad (ver tabla).

"Hay muchas más herramientas que antes", reconoce Bruno. Él mismo ha ayudado a que se avance en el tema. Cuando dio la PSU fue uno de los primeros postulantes que pidieron ajustes al Demre (Departamento de evaluación, medición y registro educacional) para rendirla. "Solicité dar con computador las pruebas de Lenguaje e Historia. Las de Matemática y Física las tuve que dar oral", recuerda. Luego fue asesor del Demre para proponer adecuaciones en la prueba.

Ahora, con su cartón nuevo bajo el brazo, espera seguir avanzado en su trabajo como ingeniero en la empresa Buk, que hace un software de Recursos Humanos.