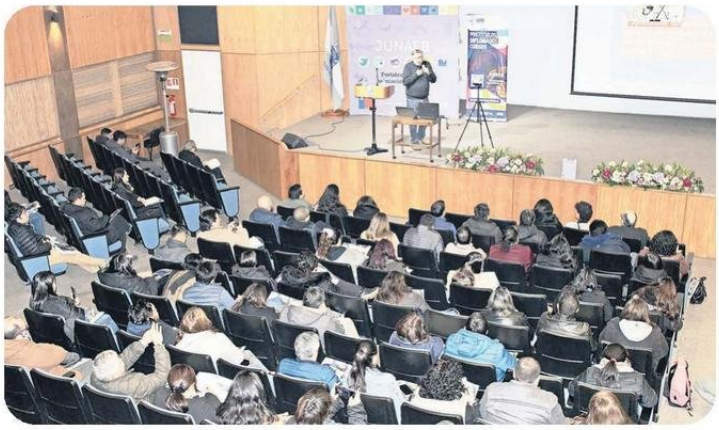
El Sur

Fecha: 12/06/2025 Audiencia: 30.000 Sección: ACTUALIDAD
Vpe: $984.524 Tirada: 10.000 Frecuencia: DIARIO
Vpe pág: $3.766.230 Difusión: 10.000
Vpe portada: $3.766.230 Ocupación: 26,14%

Actividad organizada junto con la Universidad del Bío-Bío

JUNAEB realiza seminario sobre uso práctico del equipo BECA TIC con foco en la Inteligencia Artificial en el aula



En un esfuerzo por fortalecer el conocimiento técnico y pedagógico de su red colaboradora, la Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas (JUNAEB) realizó el seminario "Inteligencia Artificial y tecnología en el aula: un uso práctico del equipo BECA TIC", el primero de un ciclo de seis actividades formativas dirigidas a docentes, encargados de programas, representantes de municipios y otras entidades asociadas a la implementación de sus beneficios.

La actividad fue organizada por JUNAEB en colaboración con la Universidad del Bío-Bío, sede Concepción, a través del Departamento de Formación Continua, sede Concepción, en el marco de un convenio entre instituciones públicas. Contó con el valioso apoyo académico de los docentes Cristhian Aguilera Carrasco, de la Facultad de Ingeniería, y Christopher Soto Medina, de la Facultad de Educación y Humanidades de dicha casa de estudios.

El seminario surge como respuesta al contexto actual, marcado por transformaciones tecnológicas profundas. En palabras de los organizadores, comprender la Inteligencia Artificial (IA) y saber cómo integrarla en el aula ya no es opcional: es una necesidad para una educación inclusiva, pertinente y alineada con los desafíos del siglo XXI.

Durante la jornada, los participantes abordaron conceptos clave sobre IA, como su historia, evolución, componentes (datos, algoritmos, modelos), y las diferencias entre Inteligencia Artificial, Machine Learning y Deep Learning. También se analizaron modelos y aplicaciones de IA –clasificación, procesamiento de lenguaje natural, herramientas generativas– en contextos cotidianos, profesionales y educativos.

Uno de los focos centrales fue cómo utilizar de forma crítica, ética y creativa estas tecnologías en el aula, utilizando como recurso el equipo BECA TIC, un computador portátil entregado por JUNAEB a estudiantes de séptimo básico del sistema público y subvencionado. Se presentaron plataformas basadas en IA que pueden ser aprovechadas por los docentes para personalizar el aprendizaje, promover la inclusión digital y potenciar prácticas pedagógicas colaborativas.

Para la directora regional JUNAEB Biobío, Paola Medina Martínez, "esta alianza con la Universidad del Bío-Bío representa un hito para nuestra región. Estamos orgullosos de trabajar con una institución pionera en el desarrollo del primer Doctorado en Inteligencia Artificial de Latinoamérica. Esta colaboración nos permite asegurar que los contenidos entregados en el seminario sean de alta calidad, pertinentes y especialmente diseñados para fortalecer la labor docente. Queremos que nuestras y nuestros profesores estén preparados para enfrentar los desafíos del aula del futuro, hoy."

La jornada también permitió generar redes, compartir experiencias locales y aclarar aspectos técnicos relacionados con la postulación, asignación y uso correcto del beneficio BECA TIC.

Esta iniciativa se enmarca en la misión institucional de JUNAEB de "Contribuir a la permanencia de niños, niñas, adolescentes, jóvenes y personas adultas en el sistema educativo, mediante la implementación de programas y la entrega de bienes y servicios que apoyen el proceso educativo y la igualdad de oportunidades ante la educación". Capacitar a su red colaboradora vinculada al programa BECA TIC–integrada por más de 5.857 establecimientos educacionales– es una acción clave para asegurar una implementación oportuna, efectiva y alineada con las demandas del sistema educativo contemporáneo.