



CIRCULAR N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

A: Personas directoras de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües.

DE: Pablo Masís Boniche, Director
Dirección de Educación Técnica y Capacidades Emprendedoras

ASUNTO: Nuevos programas de estudio de *Opción tecnológica y Talleres exploratorios* para el curso lectivo 2026

FECHA: 4 de febrero de 2026

Estimadas personas directoras

Reciban un saludo cordial en el inicio del curso lectivo 2026.

En el marco del proceso de transformación curricular que impulsa la Dirección de Educación Técnica y Capacidades Emprendedoras (DETCE), se ha desarrollado un importante esfuerzo institucional orientado a la actualización y modernización de los planes y programas de estudio que conforman la oferta de la Educación Técnica Profesional. Este proceso ha permitido consolidar nuevos planes de estudio para las carreras técnicas del Ciclo Diversificado Técnico, los cuales han sido debidamente planificados, diseñados y aprobados mediante acuerdos y oficios emitidos por el Consejo Superior de Educación (CSE).

Como parte de esta dinámica de actualización curricular, se identificó la necesidad de renovar los programas de estudio de los *Talleres exploratorios* que



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües
4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 2

se imparten en los liceos experimentales bilingües, así como la *Opción tecnológica* de los colegios de orientación tecnológica, con el propósito de asegurar su coherencia pedagógica, curricular y formativa con los enfoques educativos vigentes y con las demandas actuales del contexto social y productivo.

En consecuencia, a partir del curso lectivo 2026, los programas de estudio de *Talleres exploratorios* y de *Opción tecnológica* (7°, 8° y 9° nivel) transitan de un enfoque tradicional basado en objetivos hacia un enfoque curricular por competencias, en concordancia con el principio de alineamiento constructivo. Estos nuevos programas promueven el desarrollo de competencias genéricas, específicas y para el desarrollo humano, articuladas con el eje transversal de la política educativa "La persona: centro del proceso educativo y sujeto transformador de la sociedad".

Para la elaboración de dichos programas, la Unidad de Planificación y Diseño Curricular de la DETCE consideró criterios pedagógicos, curriculares, normativos y de pertinencia formativa, así como los acuerdos del CSE, las políticas educativas nacionales, los enfoques curriculares vigentes y los ejes transversales institucionales, como la equidad de género, el enfoque STEAM, el emprendimiento y la orientación profesional.

La nueva oferta educativa responde a las necesidades formativas del estudiantado del III Ciclo de Educación General Básica, fortalece el desarrollo de intereses vocacionales y habilidades técnicas iniciales, y articula con las



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües
4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 3

exigencias del mercado laboral, contribuyendo de manera efectiva al desarrollo personal, académico y profesional del estudiantado.

En virtud de lo anterior, la DETCE presenta la nueva oferta educativa de *Talleres exploratorios* y *Opción tecnológica*, organizada en las modalidades Agropecuaria, Comercial y de Servicios, e Industrial.

Cabe destacar que, como parte de la actualización curricular, dentro de la oferta educativa vigente algunos *Talleres exploratorios* y *Opción tecnológica* se mantienen, otros han sido sustituidos o dejan de ofertarse, y se incorporan nuevas propuestas, en atención a los lineamientos curriculares y a las necesidades formativas actuales.

Asimismo, todos los talleres que conforman esta oferta se encuentran alineados con las carreras técnicas, lo que permite garantizar que el personal docente que cuente con las atinencias y el grupo profesional correspondiente mantenga sus condiciones laborales, de conformidad con la normativa vigente.



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües

4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 4

Oferta de Talleres Exploratorios para Liceos Experimentales Bilingües y Opción Tecnológica de Colegios de Orientación Tecnológica

Curso lectivo 2026

Tabla 1

Oferta educativa modalidad Comercial y Servicios

Sétimo	Octavo	Noveno
Aprestamiento para la automatización secretarial	Auditoría ciudadana (nuevo)	Asistente de compras y control de inventarios
Formando emprendedores	Funciones ejecutivas secretariales (nuevo)	Guía naturalista
Hagamos comercio juntos	Mantenimiento preventivo y correctivo de dispositivos (nuevo)	Comunicación corporativa (nuevo)
Compra, venta e impuestos (nuevo)	Mercadeo para los negocios (nuevo)	Emprendimiento juvenil en acción (nuevo)
Esencia ecoturística (nuevo)	Negocios del futuro (nuevo)	Programación de aplicaciones (nuevo)
Finanzas verdes (nuevo)	Producción de alimentos (nuevo)	Redes de comunicación (nuevo)
Mercadeo (nuevo)		



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües
4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 5

Sétimo	Octavo	Noveno
Robótica (nuevo)		
Ruralidad (nuevo)		
Tecnologías de información y herramientas colaborativas (nuevo)		

Observaciones para la modalidad Comercial y Servicios:

Sétimo nivel

- Esencia ecoturística sustituye Animación de actividades turísticas.
- Diseño de páginas Web y Juegos didácticos se dejan de ofertar.

Octavo nivel

- Auditoría ciudadana sustituye Redescubriendo ideas empresariales.
- Funciones ejecutivas secretariales sustituye Archivar para el futuro.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de dispositivos sustituye Mantenimiento preventivo de computadoras.
- Negocios del futuro sustituye Conociendo los negocios.
- Producción de alimentos sustituye Técnicas de cocina básica.



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües
4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 6

Noveno nivel

- Comunicación corporativa sustituye Técnicas y diseño de recursos para la oficina.
- Programación de aplicaciones sustituye Herramientas para la programación de computadoras.
- Base de datos Access se deja de ofertar.

Tabla 2

Oferta educativa de la modalidad Industrial

Sétimo	Octavo	Noveno
Confección de artículos en fibras naturales	Aplicación de técnicas de artesanía textil	Diseño digital
Confección de artículos de madera y afines	Artesanías	Modelado y decoración de la cerámica
Dibujo artístico	Dibujo técnico	Técnicas orfebres
Montajes eléctricos básicos	Refrigeración doméstica	Automatismo con sistemas embebido (nuevo)
Calidad en productos y servicios industriales (nuevo)	Dinámica automotriz y mantenimiento esencial (nuevo)	Mantenimiento del motor a las ruedas (nuevo)



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües

4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 7

Sétimo	Octavo	Noveno
Descubriendo el automóvil (nuevo)	Diseñando proyectos STEAM orientados a la industria (nuevo)	
Domótica y electrificación residencial (nuevo)		
Fundamentos de Mecánica de Precisión (nuevo)		
Ideando procesos industriales sostenibles (nuevo)		

Observaciones para la modalidad Industrial:

Noveno nivel

- Mantenimiento del motor a las ruedas sustituye Básico automotriz.



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües

4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 8

Tabla 3

*Oferta educativa modalidad **Agropecuaria***

Sétimo	Octavo	Noveno
Conservemos la fauna	Cuencas hidrográficas	Flora y fauna silvestre
Agricultura sostenible (nuevo)	Preparemos derivados de la harina	Industrialicemos frutas y vegetales
Elaboración de conservas alimentarias vegetales (nuevo)	Sistemas de producción agrícola (nuevo)	Manejo del bosque
Panadería y repostería (nuevo)		

Observaciones para la modalidad Agropecuaria:

Sétimo nivel

- Agricultura sostenible sustituye Uso y conservación de suelos.
- Elaboración de conservas alimentarias vegetales sustituye Preparemos alimentos pecuarios.
- Explotación avícola se deja de ofertar.



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües
4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 9

Octavo nivel

- Sistemas de producción agrícola sustituye Reproducamos nuestras plantas.
- Explotación de especies menores se deja de ofertar.

Se adjuntan a la presente circular los nuevos programas de estudio de *Talleres exploratorios* y *Opción tecnológica* en formato PDF, debidamente aprobados y con el respectivo sello del CSE, los cuales constituyen el sustento curricular para la implementación de la nueva oferta educativa a partir del curso lectivo 2026. También se encuentran disponibles para consulta en el sitio web oficial de la DETCE: <http://detce.mep.go.cr>

Asimismo, se informa que, durante la semana del 9 al 13 de febrero de 2026, la DETCE estará remitiendo a los centros educativos los oficios de aprobación de la oferta educativa de Talleres exploratorios y Opción tecnológica debidamente actualizados, con el fin de respaldar los procesos administrativos y académicos correspondientes.

La DETCE confía en que esta nueva oferta educativa será de provecho para el estudiantado, al propiciar el desarrollo de habilidades prácticas y conocimientos relevantes que les permitan explorar diversas áreas de formación técnica, fortalecer sus intereses vocacionales y tomar decisiones informadas respecto a su futuro académico y profesional.



Directores (as) de colegios de orientación tecnológica y liceos experimentales bilingües
4 de febrero de 2026

Circular N° DVM-AC-DETCE-0055-2026

Página 10

En ese marco, se informa que, como parte de la *Semana de capacitación previa al inicio del curso lectivo*, el viernes 20 de febrero de 2026, de 7:30 a 9:30 a. m., se realizará el webinar titulado “Nueva oferta de talleres exploratorios para los liceos experimentales bilingües y Orientación tecnológica de los colegios de orientación tecnológica 2026”, en el cual se brindarán orientaciones para la mediación pedagógica requerida para la adecuada implementación de los nuevos programas de estudio.

Para ampliar cualquier detalle relacionado con el contenido del presente documento, o en caso de requerir aclaraciones adicionales, favor contactar a la señora Silvia Rojas Saborío, Asesora Nacional de Tecnologías, al correo electrónico tecnologias.academicos@mep.go.cr

SRS/PMB

Anexos: 1

C. Viceministerio Académico.

Supervisores de centros educativos.

Coordinadores (as) de cuadros Departamento de Dotación del Talento Humano.