



DIPLOMADO EN

DESARROLLO INFANTIL Y ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN PREESCOLAR

220 horas académicas

100 % virtual

8 semanas · 4 módulos

**Instituto Superior
C&C Technologies**

Panamá 2026



Reseña

El **Diplomado en Desarrollo Infantil y Estrategias de Aprendizaje en Educación Preescolar** es un programa del **Instituto Superior C&C Technologies**, diseñado para fortalecer la práctica de los docentes de educación preescolar.

La propuesta se fundamenta en el **artículo 46 de la Ley 389 de 13 de julio de 2023**, que faculta a los institutos técnicos superiores para brindar servicios de **capacitación, actualización y entrenamiento** al personal del Estado. Con base en esa facultad, el Instituto ofrece este diplomado a los **docentes del Ministerio de Educación**.

El **Instituto Superior C&C Technologies** diseña, ejecuta y certifica el programa, con su especialidad técnica en **entornos virtuales, facilitadores con experiencia** en el área y la capacidad operativa para abrir varias cohortes al año.

El programa se apoya en el **programa de preescolar de MEDUCA** y en los aportes de **UNICEF Panamá** sobre el desarrollo infantil y el aprendizaje mediante el juego, para que cada docente observe el aprendizaje en la actividad cotidiana y planifique desde lo que cada grupo muestra.

Si deseas fortalecer tu práctica en preescolar y diseñar experiencias lúdicas, pertinentes y respetuosas del desarrollo infantil, **¡te invitamos a inscribirte y formar parte de esta cohorte!**



Pensum y Plan Curricular

El diplomado fortalece la práctica de los docentes de preescolar mediante el estudio del desarrollo infantil y la creación de experiencias de aprendizaje pertinentes a los 4 y 5 años. En ocho semanas, el participante observa un grupo o caso, prepara juegos y experiencias de movimiento, diseña una secuencia de lenguaje y pensamiento lógico, y aplica o simula un proyecto pedagógico. Cada módulo produce un insumo para el siguiente.

Es un diplomado de **perfeccionamiento con énfasis en especialización**, que profundiza en el análisis del desarrollo infantil, el juego, el lenguaje emergente, la exploración matemática y la documentación de aprendizajes.

Duración

220 horas académicas

4 módulos de 55 horas cada uno.

100 % virtual

Trabajo semanal, foros, acompañamiento y sesión sincrónica opcional (grabada).

8 semanas

Más una semana de inducción sin horas computables.

27.5 horas por semana

Distribuidas según tu agenda, con cierre de entregas cada domingo.



Objetivo General

Fortalecer las capacidades docentes para **comprender el desarrollo infantil** y **diseñar, aplicar y evaluar experiencias de aprendizaje lúdicas y pertinentes** en educación preescolar.

Objetivos Específicos

- Describir las dimensiones y los ritmos del desarrollo en edad preescolar.
- Distinguir las modalidades de juego y su aporte al aprendizaje preescolar.
- Diseñar interacciones que amplíen el lenguaje oral y la lectura emergente.
- Organizar el ambiente, los materiales y las rutinas para experiencias integrales.

Aprendizajes Esperados

Saber

Comprende las dimensiones y la variabilidad del desarrollo infantil, el juego libre y guiado, el lenguaje emergente y las nociones matemáticas.

Saber hacer

Registra observaciones, organiza rincones, diseña juegos y ajusta experiencias a partir de evidencias.

Saber ser y convivir

Escucha la voz infantil, respeta ritmos y contextos familiares, valora el juego y trabaja junto a los cuidadores.

Perfil del Estudiante

Este diplomado está dirigido a **docentes en servicio en preescolar** de centros oficiales o particulares, y a **profesionales con formación en educación inicial, profesorado o área pedagógica afín** que aspiren a trabajar en preescolar. También pueden participar docentes de primaria, premedia y media con título en educación o profesorado.

No se exige experiencia previa con un método específico de observación o documentación pedagógica. Quien no tenga un grupo a cargo puede trabajar con un **caso simulado**. Se requiere una computadora con cámara y micrófono, conexión a internet, correo electrónico y manejo básico de una plataforma virtual.

Beneficios del Diplomado

Al completar el diplomado, el egresado podrá **describir las dimensiones del desarrollo infantil** e interpretar registros de juego y rutinas sin convertirlos en diagnósticos; **organizar espacios, materiales y tiempos** que permitan explorar y crear; **guiar conversaciones, cuentos, rimas y escritura emergente**; preparar juegos de clasificación, conteo y patrones; y **dialogar con las familias** sobre procesos y avances observables.

Además, conservará un **portafolio profesional** con su perfil pedagógico, su propuesta lúdica y motriz, una secuencia de lenguaje y pensamiento lógico, y un proyecto pedagógico aplicado o simulado, listo para usar en su centro educativo.



Plan de Estudios

1

Módulo 1: Desarrollo infantil y observación pedagógica en preescolar

Semanas 1 y 2 · 55 horas

- Desarrollo físico, cognitivo, lingüístico y socioemocional entre los 4 y 5 años.
- Diferencias individuales, ritmos de desarrollo e influencia de la familia y la cultura.
- Observación en el juego y las rutinas: registros anecdóticos, listas de cotejo y muestras de trabajo.

Producto: Perfil pedagógico de un grupo o caso preescolar.

2

Módulo 2: Juego, movimiento y desarrollo socioemocional

Semanas 3 y 4 · 55 horas

- Juego libre, guiado y simbólico; el papel del docente al preparar y enriquecer el juego.
- Coordinación motora gruesa y fina, expresión corporal, música y artes plásticas.
- Reconocimiento de emociones, autorregulación y convivencia respetuosa.

Producto: Propuesta de experiencias lúdicas y de movimiento.

3

Módulo 3: Lenguaje emergente y pensamiento lógico en la primera infancia

Semanas 5 y 6 · 55 horas

- Conversación, lectura compartida, rimas, canciones y escritura emergente.
- Clasificación, comparación, seriación, patrones y conteo en situaciones cotidianas.
- Relaciones espaciales, preguntas, predicciones y observación del entorno natural.

Producto: Secuencia de aprendizaje basada en el juego.

4

Módulo 4: Ambientes de aprendizaje y proyecto pedagógico preescolar

Semanas 7 y 8 · 55 horas

- Planificación acorde con el desarrollo y el programa de preescolar de MEDUCA.
- Distribución de espacios, materiales y tiempos; comunicación con las familias.
- Aplicación o simulación de una experiencia, documentación de evidencias y mejora de la práctica.

Producto: Proyecto pedagógico preescolar aplicado o simulado.

Semana 0 (inducción): recorrido por el aula virtual, prueba de entrega y análisis inicial de un caso de preescolar.

Beneficios del Programa



Contenido actualizado

Basado en el programa de preescolar de MEDUCA y en los aportes de UNICEF Panamá sobre desarrollo infantil y aprendizaje mediante el juego.



Modalidad flexible

100 % virtual: distribuyes tus horas durante la semana y cuentas con una sesión sincrónica opcional que queda grabada.



Certificación reconocida

Certificado emitido por el Instituto Superior C&C Technologies, con 220 horas explícitas, detalle de módulos y código QR para verificar su autenticidad.



Enfoque práctico y aplicable

Cada módulo termina en un producto que puedes usar de inmediato con niños de 4 y 5 años, con materiales cotidianos y de bajo costo.



Acompañamiento cercano

Facilitadores que responden dudas en la plataforma y retroalimentan cada entrega en un máximo de 72 horas.



Impulso para tu carrera

Duración ubicada en el tramo de más de 200 horas previsto en la normativa vigente para diplomados de la especialidad (D.E. N.º 56 de 2025, modificado por el D.E. N.º 18 de 2026).





Requisitos de Aprobación

Para aprobar el diplomado, el participante debe cumplir las tres condiciones siguientes:

- Obtener una **nota final igual o mayor a 71**.
- Aprobar el **proyecto integrador** con 71 o más.
- Entregar al menos el **80 % de las actividades semanales** en la plataforma.

Certificación

Los participantes que aprueben reciben un certificado firmado y sellado por el **Instituto Superior C&C Technologies**, que indica la duración de **220 horas**, las fechas, la modalidad virtual y la calificación final. El reverso lista los cuatro módulos con sus horas y calificaciones, e incluye un **código QR** para verificar su autenticidad.

El certificado se emite a quienes hayan cancelado la totalidad del costo del diplomado. El registro del certificado ante MEDUCA lo realiza el egresado conforme a la normativa aplicable.

¡Inscríbete y transforma tu práctica en preescolar!

Cupo por cohorte: mínimo 20 y máximo 40 participantes.

