

NOMBRE: Mateo De Los Santos Othaix
C.I.: 4.816.395-5
Indicadores de desempeño técnico

Nivel 1 - Técnico Desarrollo Web	Nivel de desarrollo
Promedio Final	Aprobado 70%
- Evaluación 1: Fundamentos de Desarrollo Web (HTML, CSS, JS)	55%
- Evaluación 2: Introducción a APIs web	85%
- Evaluación 3: Profundización en Front-end	60%
- Evaluación del Proyecto Final	80%
Introducción a la Programación	
Porcentaje de completitud *	63%

* 1a instancia: completa el puntaje de aprobación con la suma ponderada de las materias que integran las competencias técnicas.
2a instancia: no cumple en la 1a instancia y rinde una prueba final obteniendo el puntaje de aprobación.

Tecnologías básicas para el desarrollo web	Nivel de logro
Conoce y emplea JavaScript en el entorno del cliente web para resolver problemas de procesamiento, envío y recepción de información e interacción con el usuario.	COMPETENTE: Utiliza el lenguaje JavaScript de manera precisa y eficaz, siguiendo las buenas prácticas de programación. Es capaz de resolver problemas de programación de nivel intermedio y algunos problemas más avanzados utilizando JavaScript. Demuestra habilidad para utilizar y manipular correctamente el entorno del cliente en el desarrollo de aplicaciones web, abordando desafíos diversos de manera efectiva.
Conoce y emplea HTML utilizando las etiquetas adecuadas, contemplando la semántica HTML para la accesibilidad y es capaz de diagramar el contenido en el cliente web de acuerdo a las especificaciones.	COMPETENTE: Utiliza el lenguaje HTML de manera precisa y eficaz, empleando adecuadamente las etiquetas correspondientes. El código sigue las buenas prácticas de accesibilidad de manera consistente. Demuestra habilidad para diagramar el contenido según las especificaciones, asegurando una estructura clara y coherente.
Utiliza CSS para asignar estilos y presentar el contenido web de acuerdo a las especificaciones y requerimientos.	COMPETENTE: Utiliza el lenguaje CSS de manera precisa y eficaz, siguiendo buenas prácticas. Es capaz de definir reglas de estilo con dificultad intermedia y a veces avanzada. Demuestra un sólido entendimiento de la especificidad y prioridad de las reglas de estilo, y puede resolver problemas de estilo de manera independiente, con poca necesidad de asistencia.
Competencias técnicas específicas	Nivel de logro
Desarrollo de soluciones en el cliente web	
Resuelve los problemas de validación de datos ingresados por el usuario.	COMPETENTE: Resuelve problemas de validación de datos con cierta autonomía y utiliza el lenguaje de programación de manera eficaz. Es capaz de afrontar problemas avanzados de validación de datos con confianza y precisión, aunque puede requerir cierta asistencia para resolver problemas más complejos. Demuestra habilidad para manipular datos ingresados por el usuario de forma eficiente adaptando las técnicas según las necesidades del proyecto
Maneja los eventos para interactuar tanto con el cliente web como con el usuario.	COMPETENTE: Maneja eventos y utiliza JavaScript de manera eficaz y precisa para interactuar con el cliente web y el usuario.

	<p>Es capaz de resolver problemas de manejo de eventos avanzados con confianza y precisión.</p> <p>Demuestra habilidad para crear programas que escuchan, despachan y manejan eventos de manera efectiva y adaptar las técnicas según las necesidades del proyecto.</p>
Comprende e implementa el diseño responsive para atender a las necesidades de diferentes usuarios y dispositivos.	<p>COMPETENTE: Comprende e implementa el diseño responsive de manera autónoma, siguiendo las mejores prácticas de diseño web. Es capaz de crear diseños responsive de calidad para diferentes dispositivos y resolver problemas complejos de adaptación.</p> <p>Demuestra habilidad para utilizar lenguajes básicos de programación web en el contexto del diseño responsive para lograr resultados satisfactorios.</p>
Dominio técnico de la programación Conoce la sintaxis específica del lenguaje empleado y las diferentes operaciones tanto lógicas como aritméticas.	<p>COMPETENTE: Emplea el lenguaje de programación de manera autónoma, demostrando habilidad para resolver problemas complejos con eficacia y precisión, aunque puede requerir asistencia ocasionalmente. Maneja en forma precisa y adecuada los distintos tipos de datos según las necesidades del problema, seleccionando la estructura de datos adecuada para cada caso.</p> <p>Demuestra un sólido entendimiento y aplicación de los operadores lógicos y aritméticos, lo que le permite abordar problemas desafiantes de manera efectiva.</p>
Fundamentos y buenas prácticas de programación Comenta el código y emplea nomenclatura estándar y recomendada en funciones, variables y objetos. Organiza el código siguiendo las buenas prácticas aceptadas y en forma coherente con el patrón de diseño de sus soluciones.	<p>COMPETENTE: Emplea buenas prácticas de codificación y se asegura de que el código esté debidamente comentado y utilice una nomenclatura estándar y recomendada. El código es altamente legible y comprensible, lo que facilita su mantenimiento y colaboración con otros desarrolladores.</p> <p>Organiza el código de manera comprensible y coherente, siguiendo el patrón de diseño de sus soluciones de manera efectiva y demostrando habilidad para enfrentar problemas complejos con claridad y estructura.</p>

Competencias transversales	Nivel de logro
COMUNICACIÓN: capacidad para transmitir y recepcionar mensajes, ideas e información de forma clara y entendible mediante los canales establecidos.	EN DESARROLLO: Identifica los canales y medios de comunicación. No siempre hace uso de los mismos o los utiliza de forma adecuada. En ocasiones logra transmitir sus opiniones, ideas, comentarios y/o sentimientos de forma clara aunque en algunas oportunidades puede requerir orientación. Reconoce la dificultad en el desarrollo de su competencia e intenta mejorar.
TRABAJO EN EQUIPO: capacidad para formar parte de un grupo y trabajar hacia la consecución de fines comunes, fortaleciendo el espíritu de equipo.	EN DESARROLLO: Tiene disposición para formar parte de un equipo de trabajo. Valora la importancia y oportunidad que tiene el trabajo colaborativo. En ocasiones necesita apoyo externo para sostener la motivación de integrar y formar parte de un equipo.
PROACTIVIDAD: actitud proclive a la iniciativa. Idea e implementa soluciones a desafíos con independencia de criterio y sin necesidad de un requerimiento externo. Persona resolutiva por sí misma.	COMPETENTE: Demuestra autonomía e intención resolutiva ante los problemas que se puedan presentar. Busca apoyo externo si no cuenta con las herramientas o recursos personales para resolver obstáculos en la cursada.
DETERMINACIÓN (GRIT): capacidad para sostener la práctica de una actividad en el tiempo, con interés y perseverancia para lograr un objetivo individualmente valorado a largo plazo.	EN DESARROLLO: Cumple con dificultades los requisitos del curso. Ocasionalmente se desmotiva frente a obstáculos y contratiempos. Con apoyo logra reflexionar sobre la importancia de perseverar para conseguir sus objetivos.
RELACIONES INTERPERSONALES: capacidad de empatía, brindar un trato amable, tolerante y respetuoso, con el objetivo de favorecer el buen clima grupal.	COMPETENTE: Demuestra capacidad de empatía y solidaridad al vincularse con los demás. Brinda un trato amable y se dirige con respeto a todos los actores del curso. Participa activamente de los espacios de intercambio mediante los canales de comunicación adecuados.
AUTOGESTIÓN: serie de prácticas, orientadas a la organización personal para concretar un objetivo con autonomía. Implica planificación, organización de prioridades y recursos para lograrlo.	EN DESARROLLO: Identifica dificultades en su organización y las supera con apoyo. Demuestra intención de mejorar su autonomía. Cumple parcialmente con todas las responsabilidades del curso en todos los espacios.

RESPONSABILIDAD: actitud comprometida con un objetivo o causa, bajo ciertas condiciones y normas.

COMPETENTE: Demuestra una actitud comprometida con el curso, respeta las condiciones y requerimientos en todos los espacios. Informa sobre su avance y/o dificultades de forma oportuna y solicita apoyo cuando es necesario.

Inglés	Nivel de desarrollo
Número unidades aprobadas: Número de clases grupales:	21 20
VPA Evaluación General (Overall Level): VPA Gramática (Grammar Level): VPA Comprensión auditiva (Listening Level): VPA Lectura (Reading Level): VPA Habla (Speaking Level) Prueba de escritura:	High Intermediate High Intermediate High Intermediate Intermediate Intermediate No entregada

*VPA: Voxy Proficiency Assessment

Voxy fue la plataforma de Inglés utilizada durante la Fase 2 de Jóvenes a Programar en el 2023.

Ceibal en el marco del programa **Jóvenes a Programar**
otorga el siguiente certificado a:

Mateo De Los Santos Othaix

C.I.: 4.816.395-5

Por aprobar durante el año 2024 el curso de
Desarrollo Web

Ing. Sergio Pérez
Jefe de Jóvenes a Programar



Puedes utilizar el código QR para verificar la constancia.