

Informe Entrega Fase N°1   
**Autoevaluación de Competencias**

**Alumnos:**

Carlos Navarro Joansen

**Profesor:**

MAURICIO CARLOS FIGUEROA COLARTE

**Correo:**   
maur.figueroac@profesor.duoc.cl

**Asignatura:**

CAPSTONE\_007V  
2025\_2\_VM\_PTY4614\_24429585\_PCT

**Sábado 16 de agosto de 2025**

### Pauta de Autoevaluación de Competencias

(complemento de la Pauta de Reflexión Definición Proyecto APT)

Objetivo:

El objetivo de esta pauta de autoevaluación es que identifiques tus niveles de logro en las competencias de tu plan de estudio para que, a partir de tus fortalezas y oportunidades de mejora, puedas definir mejor tu proyecto APT. Esta pauta de autoevaluación es un complemento de las reflexiones iniciales de APT que también te ayudarán a definir tu Proyecto APT.

Instrucciones:

* Completa la tabla con las competencias de tu perfil de egreso (las puedes revisar con tu docente)
* Piensa en tu proceso de aprendizaje durante el tiempo que has estudiando en Duoc UC y evalúa el nivel de logro que alcanzaste en cada competencia de tu plan de estudio.
* Marca con una cruz el nivel de logro alcanzado para cada aprendizaje de las unidades de competencia según las siguientes categorías:

|  |  |
| --- | --- |
| Categoría | Descripción |
| Excelente Dominio (ED) | Tengo un excelente dominio en esta competencia y no necesito reforzarla. |
| Alto Dominio (AD) | Tengo un muy buen dominio de esta competencia, solo necesito reforzar pocos aspectos que no tengo completamente desarrollados. |
| Dominio Aceptable (DA) | Tengo un dominio básico de la competencia, que me permite lograr los aspectos centrales de ésta, pero aún tengo muchos que necesito reforzar. |
| Dominio insuficiente (DP) | Tengo un dominio muy básico de la competencia, solo manejo alguno aspectos de manera aislada. |
| Dominio no logrado (DNL) | Tengo un dominio no logrado de la competencia, no manejo casi ningún aspecto de manera clara. |

* En la columna de comentarios escribe por qué marcaste cada nivel.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Escuela Informática y Telecomunicaciones | | |
| Nombre completo | Carlos Eduardo Navarro Joansen |  |
| Plan de Estudio | Código Plan de Estudio: 1446114  ID Plan de Estudio: 2131  Versión Plan de Estudio: 14 |
| Año de ingreso | 2020 / (2° Semestre 2021 y 1° Semestre 2022 suspendidos) |

Link: [linkedin.com/in/carlos-eduardo-navarro-joansen](https://www.linkedin.com/in/carlos-eduardo-navarro-joansen)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Competencias  Perfil de egreso | Nivel de logro | | | | | Comentarios |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| Realizar pruebas de certificación de productos y procesos (QA, Testing) | **-** | **(AD)** | **-** | **-** | **-** | **Experiencia en Sovos como Software Support Analyst, aplicando pruebas en ambientes corporativos. Certificación Accredited Software Testing Fundamentals (AICS® ASTFC) refuerza la parte formal. Necesito ampliar hacia pruebas automatizadas.** |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando procesos organizacionales | **-** | **(AD)** | **-** | **-** | **-** | **He trabajado en soporte y mejora de procesos en Sovos, Thomson Reuters y Telefónica, proponiendo soluciones técnicas a clientes empresariales. Experiencia real en análisis de requerimientos y procesos de negocio.** |
| Gestionar proyectos informáticos | **-** | **-** | **(DA)** | **-** | **-** | **Certificación *Business Agility Learner* y experiencia en coordinación de soporte TI. Manejo Scrum y PBB en proyectos académicos (Capstone). Requiero experiencia directa como jefe de proyecto en una empresa** |
| Construir modelos de datos escalables | **-** | **(AD)** | **-** | **-** | **-** | **Experiencia práctica en modelado con SQL, MongoDB y Firebase en proyectos académicos (DogFinder, Big Data). Fortalecido con el curso *Python Essentials 1*.** |
| Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos (Big Data, BI) | **-** | **-** | **(DA)** | **-** | **-** | **Manejo de *Minería de Datos* y *Big Data* en cursos Duoc UC, con visualización en *Power BI* y *Looker Studio*. Aún falta mayor práctica en entornos productivos con pipelines en la nube.** |
| Construir modelos arquitectónicos de soluciones sistémicas | **-** | **-** | **(DA)** | **-** | **-** | **Experiencia en integración de aplicaciones (Node.js + Express + n8n + MongoDB). Certificación *Azure AI Fundamentals* aporta visión de cloud e IA. Necesito profundizar en arquitectura empresarial.** |
| Desarrollar soluciones de software aplicando sistematización y mantenimiento | **(ED)** | **-** | **-** | **-** | **-** | **Más de 6 años en Sovos y Thomson Reuters en soporte y resolución de incidencias, junto con experiencia en desarrollo de proyectos académicos y personales (React, Flutter, Node.js). Complementado con certificación *Azure AI Fundamentals*.** |
| Programar consultas y rutinas en bases de datos | **-** | **(AD)** | **-** | **-** | **-** | **Experiencia con consultas SQL y MongoDB en proyectos. También integré BD en aplicaciones móviles y web. Falta profundizar en optimización de consultas.** |
| Construir programas y rutinas de complejidad media/alta aplicando buenas prácticas | **-** | **(AD)** | **-** | **-** | **-** | **Experiencia en desarrollo con JavaScript, Python y frameworks modernos. Certificación *Cisco CCST Cybersecurity* y *Python Essentials 1*. Falta consolidar experiencia en proyectos corporativos de gran escala.** |
| ****Implementar soluciones sistémicas integrales**** | **-** | **-** | **(DA)** | **-** | **-** | **Experiencia en integración de flujos de trabajo con n8n y APIs. En la práctica laboral (Sovos) participé en integración de plataformas de facturación y compliance. Falta mayor dominio de integraciones ERP/CRM.** |
| Resolver vulnerabilidades sistémicas y aplicar normas de seguridad | **-** | **-** | **(DA)** | **-** | **-** | **Certificaciones en ciberseguridad: *Cisco CCST*, *Phishing Expert*, *Auditoría de Ciberseguridad*. Experiencia en soporte seguro en Sovos. Falta experiencia formal en Red/Blue Team.** |
| Comunicación en inglés técnico | **-** | **-** | **(DA)** | **-** | **-** | **Puedo redactar abstracts, conclusiones y reflexiones en inglés académico. Certificaciones LinkedIn en *Comunicación Intercultural* y *Escritura Eficaz*. Necesito mejorar la fluidez oral.** |

**Resumen Final**

* **Fortalezas:** Desarrollo de software, bases de datos, QA/Testing, experiencia en soporte corporativo, seguridad TI básica, comunicación escrita.
* **Áreas a mejorar:** Liderazgo formal de proyectos, Big Data a gran escala, inglés oral avanzado, auditoría de seguridad ofensiva, arquitectura empresarial.
* **Apoyo con certificaciones:** Cisco, Microsoft, CertiProf, Scrum, SFIA refuerzan formalmente varias competencias del perfil de egreso.

**Certificaciones**

**Cursadas al Lunes 15 de Agosto 2025 fuera de Malla Curricular Duoc UC:**

[](https://www.linkedin.com/company/85817500/" \t "_self)**Fundamentos de Auditoría a la Ciberseguridad (Essentials)**

Diplomados en Ciberseguridad Expedición: Mar. 2025

**Phishing Expert**

CertiProf Expedición: Ago. 2025

**[](https://www.linkedin.com/company/10497939/" \t "_self)Business Agility Learner**

CertiProf Expedición: Feb. 2025 **Aptitudes:** Estrategia empresarial

**[](https://www.linkedin.com/company/10497939/" \t "_self)Cybersecurity Awareness Learner**

CertiProf Expedición: Feb. 2025

**[](https://www.linkedin.com/company/10497939/" \t "_self)Lean Six Sigma White Belt Learner**

CertiProf Expedición: Feb. 2025

**[](https://www.linkedin.com/company/10497939/" \t "_self)Time Management Learner**

CertiProf Expedición: Feb. 2025

**[](https://www.linkedin.com/company/10497939/" \t "_self)Lifelong Learning**

CertiProf Expedición: May. 2024

**Python Essentials 1**

CertiProf Expedición: Abr. 2025

**[](https://www.linkedin.com/company/1063/" \t "_self)Cisco Certified Support Technician Cybersecurity (CCST Cybersecurity)**

Cisco Expedición: Ene. 2025

**Introduction to Cybersecurity**

Cisco Expedición: Dic. 2024 **Aptitudes:** Tecnología de Cisco

**[](https://www.linkedin.com/company/1063/" \t "_self)Networking Basics**

Cisco Expedición: Dic. 2024

**Accredited Scrum Product Owner Certification (AICS® ASPOC)**

Canvas Credentials (Badgr) Expedición: Jul. 2025

ID de la credencial 6887ec63ccca4674cef00c4c

**[](https://www.linkedin.com/company/15183410/" \t "_self)Accredited Software Testing Fundamentals Certification (AICS® ASTFC)**

Canvas Credentials (Badgr) Expedición: Dic. 2024  
ID de la credencial 676a49c70d87a13362ae4c5e

****

**Microsoft Certified: Azure AI Fundamentals**

Microsoft Expedición: Oct. 2024

**[](https://www.linkedin.com/company/1337/" \t "_self)Sostenibilidad digital: Cómo reducir tu huella digital**

LinkedIn Expedición: nov. 2024 **Aptitudes:** Huella de carbono · Digital Sustainability

**[](https://www.linkedin.com/company/1337/" \t "_self)Aprender las claves de la asertividad**

LinkedIn Expedición: nov. 2023 **Aptitudes:** Desarrollo personal

**[](https://www.linkedin.com/company/1337/" \t "_self)Comunicación intercultural**

LinkedIn Expedición: nov. 2023 **Aptitudes:** Habilidades de Comunicación Intercultural

**[](https://www.linkedin.com/company/1337/" \t "_self)Cómo comunicarse con tacto y diplomacia**

LinkedIn Expedición: nov. 2023 **Aptitudes:** Tacto · Diplomacia

**[](https://www.linkedin.com/company/1337/" \t "_self)Cómo escribir con eficacia Cómo escribir con eficacia**

LinkedIn Expedición: nov. 2023 **Aptitudes:** Comunicación escrita

**[](https://www.linkedin.com/company/1337/" \t "_self)Fundamentos de la atención al cliente para profesionales IT**

LinkedIn Expedición: nov. 2023 **Aptitudes:** Gestión de servicios de TI

**[](https://www.linkedin.com/company/1337/" \t "_self)Mejora tu habilidad de escucha activa**

LinkedIn Expedición: nov. 2023 **Aptitudes:** Escucha activa

**** **Certificación Internacional SFIA**

SFIA Foundation Expedición

ID: 51d2ca3b-db44-4742-8dfe-aaae256e8a92