



Semana 9

# Fundamentos de Programación (PRY2201)

Pauta de evaluación sumativa

# Evaluación Final Transversal

A continuación, se presentan los descriptores de los niveles de logro con los que serás retroalimentado/a y/o evaluado/a:

CL	Completamente Logrado (100%)	Logro <b>completo</b> del manejo del indicador, se considera como el punto <b>óptimo</b> , de acuerdo al área evaluada, dentro del rango de competente
L	Logrado (80%)	Logro del indicador, se observan <b>pequeñas dificultades o errores</b> para alcanzar el logro total y sobresaliendo de lo mínimo aceptable
ML	Medianamente Logrado (60%)	Logro <b>mínimo aceptable</b> en el manejo del indicador que permite ser considerado competente
LI	Logro Insuficiente (30%)	Logro <b>insuficiente</b> en el manejo del indicador, se observan <b>varias dificultades o errores</b> que no le permiten alcanzar el logro mínimo para ser considerado competente
NL	No Logrado (0%)	Se observan un <b>escaso, nulo o incorrecto</b> logro en el manejo del indicador

Nº	Criterios	Completamente Logrado (100%)	Logrado (80%)	Medianamente Logrado (60%)	Logro Insuficiente (30%)	No Logrado (0%)
1	Diseña un sistema funcional y acorde a los requerimientos del caso planteado. <b>(15 puntos)</b>	Diseña un sistema con clases y métodos definidos claramente, demostrando una arquitectura cohesiva y optimizada.	Diseña una estructura bien definida con algunas áreas de mejora en la cohesión de la arquitectura.	Diseña una estructura definida con elementos esenciales, pero falta cohesión entre componentes.	Diseña una estructura básica, con definiciones vagas o incompletas de clases y métodos.	Diseña una estructura inadecuada o ausente, sin claridad en las definiciones.
2	Implementa un sistema a través de variables y estructuras de control acorde a los requerimientos del caso planteado. <b>(15 puntos)</b>	Implementa completamente el sistema con todas las variables y estructuras de control necesarias, superando los requerimientos.	Implementa el sistema adecuadamente con la mayoría de las variables y estructuras de control requeridas.	Implementa el sistema con las variables y estructuras de control esenciales, cumpliendo con los requerimientos básicos.	Implementa un sistema que cumple parcialmente con los requerimientos, faltan variables o estructuras de control clave.	Implementación insuficiente o incorrecta del sistema, no cumple con los requerimientos básicos del caso.
3	Implementa arreglos y listas y manejo de excepciones acorde a los requerimientos del caso planteado. <b>(15 puntos)</b>	Implementa arreglos/listas y manejo de excepciones de forma óptima, superando los requerimientos solicitados.	Implementa correctamente arreglos/listas y manejo de excepciones, con pequeños márgenes para optimización.	Cumple con los requerimientos básicos en la implementación de arreglos/listas y manejo de excepciones.	Implementación parcial que cumple con algunos requerimientos, pero omite aspectos clave.	Implementación insuficiente o incorrecta de arreglos/listas y manejo de excepciones, no cumple con los requerimientos básicos.
4	Gestiona los datos del sistema, acorde a los requerimientos del caso planteado. <b>(15 puntos)</b>	Gestiona datos de manera excepcional, implementando funcionalidades completas con integridad y coherencia de datos perfectas.	Gestiona datos efectivamente con funcionalidades casi completas; mínimas mejoras necesarias.	Gestiona datos con algunas omisiones en funcionalidades o validaciones.	Gestiona datos con una implementación parcial de funcionalidades, con problemas evidentes en integridad o coherencia.	Gestiona datos con funcionalidades inefficientes; falta gestión adecuada e integridad de datos.
5	Optimiza el rendimiento del sistema a	Optimiza el rendimiento utilizando	Optimiza el rendimiento, aunque con	Optimiza adecuadamente el	Optimiza mínimamente el rendimiento,	Falta de optimización, con selección

Nº	Criterios	Completamente Logrado (100%)	Logrado (80%)	Medianamente Logrado (60%)	Logro Insuficiente (30%)	No Logrado (0%)
	través de estructuras de datos <b>(10 puntos)</b>	estructuras de datos ideales para eficiencia máxima en todas las funcionalidades.	posibilidad de mejora en la selección de estructuras de datos.	rendimiento, pero con selecciones que no lo maximizan completamente.	con elecciones de estructuras de datos lo que afectan.	inadecuada de estructuras de datos que compromete el rendimiento.
6	Realiza pruebas y depuración en el sistema <b>(10 puntos)</b>	Realiza pruebas exhaustivas y depuración completa, garantizando un funcionamiento impecable bajo cualquier escenario.	Realiza pruebas y depuración muy buenas, identificando la mayoría de los errores y áreas de mejora.	Realiza pruebas y depuración adecuadas, aunque con algunos errores menores no identificados.	Realiza pruebas y depuración básicas, dejando errores sin solucionar y áreas sin explorar.	Realiza pruebas y depuración insuficientes o ausentes, con múltiples errores no identificados.
7	Diseña una interfaz de Usuario funcional <b>(10 puntos)</b>	Diseña una interfaz intuitiva, atractiva y completamente funcional que mejora significativamente la experiencia del usuario.	Diseña una interfaz bien diseñada con pequeñas áreas de mejora en usabilidad o estética.	Diseña una interfaz funcional con diseño adecuado, pero con margen de mejora en la experiencia de usuario.	Diseña una interfaz básica que cumple con lo mínimo requerido, pero con fallos en usabilidad.	Interfaz poco intuitiva, difícil de usar o con fallos significativos en funcionalidad.
8	Elabora la presentación mediante el video abarcando todos los pasos solicitados. <b>(10 puntos)</b>	Elabora la presentación mediante el video abarcando el 100% de los pasos solicitados.	Elabora la presentación mediante el video abarcando al menos el 80% de los pasos solicitados.	Elabora la presentación mediante el video abarcando al menos el 60% de los pasos solicitados.	Elabora la presentación mediante el video abarcando al menos el 30% de los pasos solicitados.	No elabora la presentación mediante el video.



Reservados todos los derechos Fundación Instituto Profesional Duoc UC. No se permite copiar, reproducir, reeditar, descargar, publicar, emitir, difundir, de forma total o parcial la presente obra, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio (electrónico, mecánico, fotocopia, grabación u otros) sin autorización previa y por escrito de Fundación Instituto Profesional Duoc UC

La infracción de dichos derechos puede constituir un delito contra la propiedad intelectual.