# Nombre Asignatura: Desarrollo Orientado a Objetos

# Sigla: DSY1102

# Sección: 06D

# Nombre Profesora: Mariangeles Robinson Alhucema.

# Clases: Miércoles 12:11-13:40 Viernes 12:11-14:20

# Correo: [m.robinson@profesor.duoc.cl](mailto:m.robinson@profesor.duoc.cl)

# RUTA DE APRENDIZAJE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Experiencia 1** | **Experiencia 2** | **Experiencia 3** | **Examen Transversal**  **ET** |
| Paradigma y programación | Herencia y colecciones | Interfaz, Estructura y validación | Desarrollar un programa computacional para dar solución a los requerimientos del usuario. |
| **Tipo de**  **Evaluación** | **Tipo de**  **Evaluación** | **Tipo de**  **Evaluación** | **Tipo**  **Evidencia** |
| Evaluación **Sumativa**: Ejecución práctica individual. (30%)  Viernes 13 septiembre Evaluación numero 1 | Evaluación **Sumativa**: Ejecución práctica individual. (40%)  Viernes 25 octubre | **Evaluación Sumativa**  Encargo (2 alumnos mínimo, 3 max.) 30%  martes 03-12 | Ejecución Práctica |
| **60%** | | | **40%** | *40%* |

|  |
| --- |
| 1. **Link importante** |
| * **Drive NetBeans 8.2 y JDK1.8:** [**https**://drive.google.com/file/d/1IAgTZvtQNnzooUFePNATsSPBmRARfiNI/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1IAgTZvtQNnzooUFePNATsSPBmRARfiNI/view?usp=sharing) |

|  |
| --- |
| 1. **Bibliografía obligatoria** |
| * Sierra,K. Bates B & Gee, T (2022). Head First Java: A Brain-Friendly Guide O'Reilly Media; 3rd edition. * Ceballos, Francisco Javier. (2011). Curso de Programación- 4ª edición. Curso de Programación. Madrid, España. Editorial Alfaomega, Ra-Ma. * Deitel, Harvey M. & Deitel J. Paul. (2016). Cómo programar en JAVA. 10ª ed. edición. México. Editorial Pearson. * Schildt, Herbert. (2018). Java 9. España. Editorial Anaya Multimedia. |