

Semana 3

Desarrollo Fullstack I (DSY2201)

Pauta de evaluación formativa

# Programando microservicios básicos

A continuación, se declara la escala de valoración con la cual serás retroalimentado y/o evaluado.

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

| N° | Criterios | Completamente Logrado (100%) | **Logrado (80%)** | Medianamente Logrado (60%) | **Logro Insuficiente** **(30%)** | **No Logrado** **(0%)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Usa herramientas de trabajo colaborativo y repositorios en git para el desarrollo de aplicaciones.  (Valor 10 puntos) | Usa correctamente herramientas de trabajo colaborativo y repositorios en git para el desarrollo de aplicaciones. | Usa las herramientas de trabajo colaborativo y repositorios en git para el desarrollo de aplicaciones, pero con algunos errores. | Usa correctamente herramientas de trabajo colaborativo o repositorios en git para el desarrollo de aplicaciones. | Usa correctamente herramientas de trabajo colaborativo o repositorios en git para el desarrollo de aplicaciones, pero con algunos errores. | No aplica el uso de herramientas de trabajo colaborativo ni repositorios en git. |
| 2 | Desarrolla el microservicio mediante el Framework solicitado implementando el controlador con las rutas solicitadas.  *(Valor 30 puntos)* | Desarrolla de manera completa y sin errores el microservicio mediante el Framework solicitado implementando el controlador con las rutas solicitadas. | Desarrolla de manera completa y con algunos errores el microservicio mediante el Framework solicitado implementando el controlador con las rutas solicitadas. | Desarrolla de manera completa y sin errores el microservicio mediante el Framework solicitado implementando el controlador, pero con las rutas solicitadas incompletas. | Desarrolla de manera completa y con algunos errores el microservicio mediante el Framework solicitado implementando el controlador, pero con las rutas solicitadas incompletas. | No desarrolla el microservicio mediante el Framework solicitado implementando el controlador con las rutas solicitadas. |
| 3 | Manipula la información del microservicio mediante objetos JAVA creando una lista con los atributos solicitados.  *(Valor 25 puntos)* | Manipula de manera correcta y completa la información del microservicio mediante objetos JAVA creando una lista con los atributos solicitados. | Manipula de manera completa, pero con algunos errores la información del microservicio mediante objetos JAVA creando una lista con los atributos solicitados. | Manipula de manera correcta la información del microservicio mediante objetos JAVA creando una lista, pero con solo algunos de los atributos solicitados. | Manipula de manera completa, pero con algunos errores la información del microservicio mediante objetos JAVA creando una lista, pero con solo algunos de los atributos solicitados. | No manipula la información del microservicio mediante objetos JAVA creando una lista con los atributos solicitados. |
| 4 | Desarrolla el microservicio permitiendo que el mismo devuelva archivos JSON adecuados para las solicitudes e incluyendo al menos la cantidad mínima (8 datos) de datos en memoria como se solicita.  *(Valor 25 puntos)* | Desarrolla el microservicio de manera completa y correcta permitiendo que el mismo devuelva archivos JSON adecuados para las solicitudes e incluyendo al menos la cantidad mínima de datos (8 datos) en memoria como se solicita. | Desarrolla el microservicio permitiendo que el mismo devuelva archivos JSON con algunos errores para las solicitudes e incluyendo al menos la cantidad mínima de datos (8 datos)en memoria como se solicita. | Desarrolla el microservicio permitiendo que el mismo devuelva archivos JSON adecuados para las solicitudes e incluyendo menos de la cantidad mínima de datos (8 datos) en memoria como se solicita. | Desarrolla el microservicio permitiendo que el mismo devuelva archivos JSON con algunos errores para las solicitudes e incluyendo menos de la cantidad mínima de datos (8 datos) en memoria como se solicita. | No desarrolla el microservicio permitiendo que el mismo devuelva archivos JSON adecuados para las solicitudes e incluyendo al menos la cantidad mínima de datos (8 datos) en memoria como se solicita. |
| 5 | Presenta mediante el video abarcando todos los puntos solicitados   * Funcionamiento * Características * Diseño, * Funcionalidades)   *(Valor 10 puntos)* | Presenta mediante el video abarcando todos los puntos solicitados (4) y argumenta cada uno de ellos. | Presenta mediante el video abarcando al menos el 3 de los puntos solicitados y argumenta cada uno de ellos. | Presenta mediante el video abarcando al menos el 2 de los puntos solicitados y argumenta cada uno de ellos. | Presenta mediante el video abarcando al menos el 1 punto solicitado y lo argumenta. | Presenta mediante el video su microservicio, pero no considera los puntos solicitados. |



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.