**CRONOGRAMA DE TRABAJO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Semana** | **Unidad** | **Tipo de actividad** | **Actividad de Aprendizaje** | **Valor %** | **Plazo máximo** | **Horas de trabajo** |
| 1 | Unidad 1: Metodologías agiles | **Indagación** | Actividad 1. Indagación abierta Kanban, lean y XP | 10% | Viernes 12 de Julio del 2024 | 12 |
| Encuentro sincrónico 1 | | | Sábado 13 de Julio del 2024 | 5 |
| 2 | **Problematización** | Actividad 2. Proyecto de creación de organización, épicas, historias de usuario y descripción de tareas en herramienta Azure DevOps. | 35% | Lunes 22 de Julio | 38 |
| 3 | Unidad 2: Integración y entrega continua | **Indagación** | Actividad 3. Indagación abierta Descripción del proceso de integración y entrega continua conoces a través de un mapa conceptual. | 10% | Lunes 29 de Julio | 12 |
| Encuentro sincrónico 2 | | | Sábado 27 de Julio | 5 |
| 4 | **Problematización** | Actividad 4. Problematización de aplicación paso a paso de un caso de la integración y entrega continua. | 10% | Lunes 5 de Agosto | 12 |
| 5 y 6 | Encuentro sincrónico 3 | | | Sábado 10 de Agosto | 5 |
| **Aplicación y finalización** | Actividad 5. Proyecto de configuración de pipeline para ejecución de una prueba automatizada. | 35% | Lunes 19 de Agosto | 43 |
| **Todas las semanas** | **Todas las unidades** | **Tutorías sincrónicas (Horario acordado con los estudiantes)** | | | | 12 |
| **Total** | | | | **100%** | **# Horas** | **144** |

* Se debe indicar en qué semana y en qué fecha se harán los encuentros sincrónicos.
* Recuerde registrar las tutorías sincrónicas semanales al final en una fila.
* Semanas: Si no se tiene la fecha de inicio debe registrarse semana 1, semana 2, etc. Cuando inicia el curso se cambia por las fechas, por ejemplo: del 21 al 27 de junio. Todas las semanas van de martes a lunes.
* **Tipo de actividad:** indicar si es: indagación, problematización, tematización, aplicación, transferencia.
* Plazo máximo, se registra el día de la semana correspondiente, por ejemplo: lunes y la fecha ó de la semana 1 si es prototipado.
* Horas de trabajo: se deben calcular el tiempo de estudio de todos los recursos de cada actividad y el tiempo estimado para el desarrollo de la actividad. El tiempo máximo de trabajo por semana es de 19,5 horas.
* El Total de número de horas corresponde al total de horas del número de créditos de la asignatura.