**CUADRO DE ANALISIS MESA DE EXPERTOS**

**Personal**

**Trabajo individual para la construcción de un Proyecto Interdisciplinario:**

1. **Durante la revisión del Video Mesa de expertos,** ubicado en el menú del micrositio CONEXIONES: MATERIAL DE APOYO. Apartado 3. Videos. 2a. R.T.:
2. Centrar la atención en las preguntas que a continuación se exponen y **reflexionar** sobre las mismas.
3. Redactar la respuesta a cada una de dichas preguntas en el presente formato.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Planeación de Proyectos Interdisciplinarios** |  | **Documentación del proceso y portafolios de evidencias** |
| **¿A qué responde la necesidad de crear proyectos interdisciplinarios como medio de aprendizaje hoy en día?**A que los alumnos comprendan que sus aprendizajes tienen una aplicación práctica y que los problemas que enfrentarán en la vida cotidiana se pueden visualizar y analizar desde diferentes enfoques, es decir desde el enfoque de las diferentes asignaturas**¿Cuáles podrían ser los elementos fundamentales para la estructuración y planeación de los proyectos interdisciplinarios?**1° Conocer los contenidos de la asignatura que se pueden implicar en el proyecto2° Proponer o promover que propongan temas de interés para los alumnos3° Conocer diferentes estrategias de enseñanza-aprendizaje4° Elegir los recursos que se van a requerir5° Asignar tiempos para el proyecto sin descuidar los contenidos de la asignatura5° Domina los conocimientos, habilidades y destrezas correspondientes, para pasar a la aplicación de los mismos**¿Cuál es “el método” o “los pasos” para acercarme a la Interdisciplinariedad?*** + - 1. Identificar preguntas y conceptos que guíen las investigaciones
			2. Diseñar y conducir investigaciones científicas (con los recursos necesarios, adecuados y pertinentes)
			3. Utilizar las tecnologías y matemáticas adecuadas más adecuadas
			4. Formular y revisar las explicaciones y modelos científicos existentes
			5. Revisar y analizar modelos alternativos que puedan ser aplicables
			6. Comunicar y defender argumentos científicos

**¿Qué características debe tener el nombre del proyecto interdisciplinario?**Debe ser un tema actual, atractivo y además debe poder abordarse desde diferentes asignaturas. |  | **¿Qué entiendo por “documentación”?**Al sustento que muestra la evolución y desarrollo que se va dando a lo largo del proceso de enseñanza aprendizaje de una asignatura o de un proyecto.**¿Qué evidencias concretas de documentación estaría esperando, cuando trabajo de manera interdisciplinaria?*** Registro de las actividades realizados y de los participantes
* Registro de los resultados obtenidos
* Conclusiones personales y del equipo

**¿Cuál es la intención de documentar en un proyecto y quién lo debe hacer?**Permite realizar una evaluación objetiva, facilita la autoevaluación y la coevaluación.Ofrece las evidencias que permiten sustentar la evaluación |
|  |  |  |
| **Gestión de Proyectos interdisciplinarios** |  |  **El desarrollo profesional y la formación docente** |
| **¿Qué factores debo tomar en cuenta para hacer un proyecto?****¿Cómo lo debo organizar?**El nivel educativo y cultural, la edad e intereses de los participantes.Una vez elegido el tema y el nombre del proyecto, definir los objetivos, justificación, necesidades a cubrir mediante el proyecto, metodología que se utilizará, los recursos que se necesitará, la asignación de tareas para cada participante**¿Cómo puedo identificar los puntos de interacción que permitan una indagación, desde situaciones complejas o la problematización?**Mediante la reflexión y cuestionamientos de todos los participantes, teniendo el propósito de poner en práctica el pensamiento crítico y científico, el análisis y evaluación de los resultados parciales y finales.**¿En qué debo poner atención, para saber si es necesario hacer cambios en el trabajo diario que ya realizo?**En las evidencias recibidas, en la participación de todos los miembros de los equipos, en el cumplimiento de metas, en el análisis y evaluación de los resultados y en las conclusiones a las que lleguen los equipos.**¿Cómo beneficia al aprendizaje el trabajo interdisciplinario?** Vincula los contenidos de diferentes asignaturas en un solo proyecto que además es de interés, por lo que los acerca a las situaciones laborales y de vida reales. |  | **¿Qué implicaciones tiene, dentro del esquema de formación docente, el trabajo orientado hacia la interdisciplinariedad?** * Mostrar actitud para el trabajo en equipo
* Capacidad para coordinar distintos proyectos
* Capacidad para evaluar de manera individual y grupal
* Vincula los contenidos del aula con situaciones de la vida

**¿Qué dimensiones debo tener en cuenta, para la construcción de proyectos interdisciplinarios?**1° Identificación de la de información, estructura y funcionamiento relevante2° Investigación y fundamentación del proyecto3° Entrevistas con implicados en el proyecto4° Análisis de la información5° Evaluación de los resultados |