

### ***Respuesta a cuestionamientos sobre la transdisciplinariedad***

1. **¿Cuáles son, de acuerdo con el autor los dos caminos para explicar el origen del concepto de interdisciplinariedad?**  
El primer camino sería un recorrido histórico en busca de la esencia del concepto, pasando desde la antigua Grecia hasta los pensadores contemporáneos.  
El segundo camino tiene dos momentos que permiten revisar el concepto, el primero que va desde la Primera Guerra Mundial hasta la década de los 30 y el segundo que se sitúa después de la Segunda Guerra Mundial, cuando el mundo inició relaciones de cooperación en áreas económicas, políticas y científico culturales.
2. **¿Con base en la lectura, cuál diría que es uno de los cuestionamientos básicos que se puede hacer a la investigación interdisciplinaria?**  
Revisar desde la disciplina que uno tiene como área de especialización el objeto de estudio tomando en cuenta las diferentes características del mismo y estudiar a fondo cuáles son todas las posibles otras disciplinas que podrían ayudar a entender mejor ese objeto de estudio.
3. **¿Cuáles son las cinco tipologías de lo “no disciplinar” manejadas por el autor y en qué consisten?**
  - a) La interdisciplinariedad lineal tipo 1, en la cual varias disciplinas abordan un mismo objeto de estudio y cada una aporta desde su saber elementos para una mejor comprensión.
  - b) La interdisciplinariedad lineal tipo 2, en la cual una disciplina se apoya en algún elemento de otra (teorías, técnica-método, información) pero cada una conserva sus límites y dinámicas.
  - c) La interdisciplinariedad dialéctica, en la cual tanto una disciplina como la otra se afectan y cambian recíprocamente.
  - d) La dialéctico fractal, en la cual emerge una nueva disciplina a partir de la interacción de las primeras.
  - e) La dialéctico fractal complejo, en donde se dan niveles intermedios (fraccionarios) y complejos de interacción.
4. **¿A cuál de las tipologías correspondería la Zoosemiótica?**  
Me parece que la Zoosemiótica corresponde a la interdisciplinariedad lineal tipo 2.
5. **¿De acuerdo con sus propias palabras, ¿cómo definiría a la transdisciplinariedad?**  
De acuerdo con lo que leí en el artículo considero que la interdisciplinariedad puede ser un concepto, un enfoque o una técnica investigativa en donde dos o más disciplinas se relacionan de diversas formas para lograr objetivos específicos. Cuando los investigadores tienen un objeto de investigación deben tener conocimiento de la interdisciplinariedad con la finalidad de trabajar o investigar de manera consciente los intercambios o las relaciones que se puedan dar entre las diversas disciplinas, sin perder la pertinencia de su estudio.