|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Evaluación** | **Fecha** | **Contenido** |
| Control 1 | 20/08/24 | **Clase 1**: Historia de la Ecología, conceptos básicos: nicho, selección natural. Cambio global  **Clase 2**: Biodiversidad y Niveles de organización.  Conservación de la biodiversidad |
| Control 2 | 27/08/24 | **Clase 3**: Ecología evolutiva, conceptos básicos en evolución. Genética y ecología **Clase 4:** Organismos y ambiente (Condición, recursos, rangos de tolerancia, eco-fisiología) |
| Control 3 | 03/09/24 | **Clase 5**: Teoría de nicho: nicho fundamental y realizado **Clase 6**: Ecología conductual |
| Control 4 | 10/09/24 | **Clase 7**: Poblaciones I:  Crecimiento poblacional y logístico. Estructura y crecimiento poblacional **Clase 8**: Poblaciones II: Grafo del ciclo de vida y Modelos demográficos |
| Control 5 | 24/09/24 | **Clase 9**: Ecología del Paisaje **Clase 10**: Ecología de metapoblaciones |
| Control 6 | 04/10/24 | **Clase 11**: Ecología comunitaria. Diversidad  **Clase 12**: Patrones de diversidad. Hipótesis que explican la diversidad. Competencia interespecífica I. **Clase 13**: Competencia Interespecífica II. |
| Control 7 | 11/10/24 | **Clase 14**: Depredación. Depredador clave y especie clave.  **Clase 15**: Mutualismos directos e indirectos |
| Control 8 | 18/10/24 | **Clase 16**: Cascadas tróficas. Efectos indirectos, interacciones multiespecíficas **Clase 17**: Sucesión ecológica |
| Control 9 | 25/10/24 | **Clase 18:** Ecosistemas. Concepto, flujo de energía, productividad primaria bruta y neta y ciclos biogeoquímicos. Conservación Biológica **Clase 19**: Amenazas a la biodiversidad. Probabilidad de extinción |