

Se diseñó una estructura de datos propia denominada **ListaCircularApri**, la cual implementa la interfaz **List<T>.** A diferencia de ArrayList, esta lista mantiene una relación circular entre sus nodos, permitiendo recorrer los elementos de manera continua. Su propósito dentro del sistema es gestionar la rotación de recursos educativos recomendados a los usuarios, mejorando la experiencia de exploración de materiales.