

# Taller 3 DPOO Análisis “Sistema de revistas indexadas”

Angel David Gonzales Moreno

## Requerimientos funcionales

### a) Autor del artículo:

1. **Registro de artículos:** La aplicación debe permitir a los autores registrar un nuevo artículo para ser sometido a revisión, incluyendo información como el título, los autores, el resumen, las palabras clave, la versión ciega y la fecha de envío.
2. **Envío de revisiones corregidas:** La aplicación debe permitir a los autores enviar nuevas versiones corregidas de los artículos, acompañadas por una carta explicando los cambios realizados.
3. **Modo Open Access:** la aplicación debe permitir a los autores decidir si quieren que su artículo se publique en modo Open Access o no.

### b) Revisor:

1. **Recepción de la solicitud de revisión:** El revisor debe recibir un correo electrónico con la solicitud de revisión, que incluye el título, resumen y palabras clave del artículo.
2. **Aceptación o rechazo de la solicitud de revisión:** El revisor debe aceptar o rechazar la solicitud de revisión. En caso de aceptarla, se le enviará la versión ciega del artículo y la fecha límite para enviar sus comentarios.
3. **Revisión del artículo:** El revisor debe leer detenidamente el artículo y hacer comentarios y sugerencias en cuanto a su calidad, contenido y relevancia. Además, debe emitir un veredicto: Aceptado, Pendiente de cambios.
4. **Entrega de la revisión:** El revisor debe enviar sus comentarios y veredicto antes de la fecha límite establecida por los editores de la revista.
5. **Evaluación de la nueva versión:** En caso de que el artículo sea rechazado y los autores envíen una nueva versión corregida, el revisor debe evaluarla de nuevo y hacer comentarios y sugerencias según corresponda.
6. **Comunicación con el comité editorial:** El revisor debe comunicarse con el comité editorial de la revista para discutir cualquier problema o duda relacionada con el proceso de revisión.

### c) Lector:

1. **Búsqueda de artículos:** Los lectores deben tener la capacidad de buscar artículos específicos utilizando palabras clave, nombres de autores, títulos, revistas, áreas temáticas, entre otros.
2. **Visualización de artículos:** Los lectores deben poder acceder al contenido completo de los artículos de manera fácil y amigable. Además, deben poder ver los metadatos de cada artículo, como el título, los autores, la revista, el resumen, las palabras clave y la fecha de publicación.
3. **Comentarios y calificaciones:** Los lectores deben poder dejar comentarios y calificaciones sobre los artículos que han leído. Estos comentarios pueden ayudar a otros lectores a decidir si quieren leer el artículo o no.
4. **Acceso a las revistas:** Los lectores deben tener acceso a las revistas a las que están suscritos. Si la revista es "Open Access", cualquier lector puede acceder a los artículos de la revista sin una suscripción.

### Casos de uso



# Modelo del dominio

