# Requisitos generales:

- 1. El sistema debe permitir que el administrador del sistema cree cuentas de evaluador en el sistema, solicitando el nombre, apellido, correo electrónico y generando al azar la contraseña del usuario.
- 2. Todo usuario debe autentificarse para acceder al sistema, usando su correo electrónico y su contraseña.
- 3. No se puede crear más de una cuenta en el sistema con el mismo correo electrónico.
- 4. El sistema debe considerar 2 tipos de usuarios: administrador, y evaluador.
- 5. El administrador también puede evaluar presentaciones.
- 6. Cada curso debe tener un nombre, código, número de sección, y año y semestre de realización.
- 7. Cada combinación de código, número de sección, y año y semestre de realización de curso debe ser única en el sistema.
- 8. Un curso puede tener más de un evaluador.
- 9. Dentro de un curso, cada estudiante debe pertenecer a un equipo de trabajo.
- 10. El sistema debe llevar un historial de los equipos a los que ha pertenecido un estudiante en el curso.
- 11. Cada curso puede tener cero o más evaluaciones.
- 12. Después de cada evaluación, el sistema generará un resumen de las evaluaciones ingresadas, para cada equipo evaluado.
- 13. Cada resumen de evaluación tendrá una URL única y una contraseña generada al azar.
- 14. El administrador podrá bajar una planilla de cálculo con las URL/contraseñas de los resúmenes, por evaluación.

### Landing page para evaluadores:

- 15. El sistema debe mostrar un listado de las últimas 10 evaluaciones asociadas al usuario, ordenados por fecha (más nuevos al inicio de la lista), indicando el curso asociado, cuales están pendientes y cuales ya fueron contestadas.
- 16. El usuario puede acceder a la ficha de una evaluación desde el resumen de las evaluaciones.

## Perfil de evaluador:

- 17. El sistema debe mostrar el nombre, apellido, y correo electrónico del usuario.
- 18. El sistema debe permitir que el usuario dueño del perfil actualice su contraseña, el usuario debe ingresar la contraseña actual para confirmar este cambio.

#### Ficha de un curso:

- 19. El sistema debe mostrar la siguiente información para un curso: nombre, código, número de sección, y año y semestre de realización.
- 20. El sistema debe mostrar un listado de las evaluaciones asociadas al curso, ordenados por fecha (más nuevos al inicio de la lista), indicando cuales están pendientes y cuales ya fueron contestadas.
- 21. En el caso del administrador, el sistema debe permitir gestionar los estudiantes del curso.
- 22. En el caso del administrador, el sistema debe permitir gestionar los equipos de trabajo.
- 23. En el caso del administrador, el sistema debe permitir gestionar las evaluaciones.
- 24. En el caso del administrador, el sistema debe permitir gestionar las rúbricas.
- 25. En el caso del administrador, el sistema debe permitir exportar los datos de las evaluaciones finalizadas.
- 26. En el caso del administrador, el sistema debe permitir exportar los datos para que los equipos puedan acceder a los resúmenes de sus evaluaciones.
- 27. El usuario puede acceder a las fichas de las evaluaciones desde el resumen de las evaluaciones.

#### Ficha de una evaluación:

- 28. El sistema debe indicar el curso asociado a la evaluación, el estado de la evaluación (abierta, cerrada), las fechas de inicio y fin, duración esperada de las presentaciones y la rúbrica asociada.
- 29. En el caso del administrador, el sistema debe permitir actualizar los plazos de una evaluación, sin perder las evaluaciones que ya fueron realizadas por los evaluadores.
- 30. En el caso del administrador, el sistema debe mostrar una lista de los evaluadores asociados a la evaluación.
- 31. El administrador puede agregar o quitar evaluadores antes de abrir la evaluación a los evaluadores.
- 32. Una vez iniciada una evaluación, el administrador solo puede quitar evaluadores asociado que no han ingresado notas.
- 33. Una vez iniciada una evaluación, el administrador puede agregar nuevos evaluadores.
- 34. El sistema debe mostrar la rúbrica asociada a la evaluación.
- 35. El administrador puede editar la rúbrica asociada a una evaluación antes de abrir la evaluación a los evaluadores.

- 36. No se podrá modificar la rúbrica de una evaluación después de que se haya registrado la evaluación de un equipo.
- 37. Si la evaluación aún está abierta, en el caso del administrador se debe mostrar un listado de los equipos cuya evaluación aún está pendiente.
- 38. Si la evaluación aún está abierta, el administrador puede elegir uno de los equipos cuya evaluación está pendiente, para comenzar su evaluación.
- 39. Al comenzar la evaluación de un equipo, en el caso del administrador, el sistema debe mostrar quiénes del equipo han presentado y quienes no. El administrador debe indicar los nombres de los estudiantes que presentaran.
- 40. Una vez iniciada una evaluación, los evaluadores asociados solo podrán ingresar puntajes al equipo seleccionado por el administrador.
- 41. En cada evaluación de equipo, los evaluadores deben indicar puntajes para todos los aspectos de la rúbrica.
- 42. Para finalizar una evaluación, el usuario debe confirmar los puntajes ingresados.
- 43. Si un usuario no está de acuerdo con los puntajes ingresados, debe poder actualizar los puntajes ingresados.
- 44. Solo el administrador puede indicar el tiempo que demoró una presentación.
- 45. El sistema debe indicar si corresponde aplicar un descuento a un equipo, en base a la duración mínima y máxima asociada a la rúbrica aplicada.
- 46. Si la evaluación ya está cerrada, en el caso del administrador, el sistema debe permitir exportar los resultados por equipo.

## Ficha de una rúbrica:

- 47. El sistema debe mostrar los aspectos a evaluar, como también los niveles de cumplimiento y los puntajes asociados.
- 48. En el caso del administrador, el sistema debe permitir agregar, quitar o modificar aspectos a evaluar.
- 49. En el caso del administrador, el sistema debe permitir agregar, quitar o modificar niveles de cumplimiento para un aspecto a evaluar.
- 50. En el caso del administrador, el sistema debe permitir indicar las duraciones mínimas y máximas de las presentaciones que serán evaluadas.
- 51. El sistema debe validar que la suma de los niveles máximos de los todos los aspectos de cualquier rúbrica siempre sea 6.

## Ficha de un equipo:

- 52. El sistema debe mostrar la siguiente información para un equipo: nombre del equipo, listado de estudiantes que pertenecen al equipo.
- 53. En el caso de que se haya modificado el listado de estudiantes que pertenecen al equipo, el sistema debe mostrar un historial de estos cambios.

- 54. En el caso del administrador, el sistema debe permitir gestionar la lista de estudiantes que pertenecen al equipo.
- 55. En el caso del administrador, el sistema debe mostrar un listado de los resúmenes de las evaluaciones cerradas asociadas al equipo, dejando disponibles las URL/contraseñas que deben usar los estudiantes para acceder a estos resúmenes.

## Ficha de un resumen de evaluación:

- 56. El resumen debe indicar claramente los datos del curso, de la evaluación, los evaluadores, la duración de la presentación y la fecha en que se realizó la evaluación.
- 57. El resumen debe indicar claramente los datos del equipo, como tambien quienes presentaron.
- 58. El resumen debe mostrar la rúbrica asociada a la evaluación, como también los puntajes asignados por los evaluadores.
- 59. En el caso de los estudiantes, los puntajes se muestran de forma anonimizada y aleatoria, mientras en el caso del administrador, se deben mostrar con nombre y en el mismo orden en todos los resúmenes.
- 60. El resumen debe mostrar el puntaje promedio obtenido por el curso para cada aspecto a evaluar en la rúbrica.

# Landing page para administradores:

- 61. El sistema debe permitir la gestión (creación, modificación y eliminación) de evaluadores.
- 62. El sistema debe permitir la gestión (creación, modificación y eliminación) de nombres de cursos (asociación entre códigos de curso y nombres de cursos).
- 63. El sistema debe permitir la gestión (creación, modificación y eliminación) de los cursos.
- 64. El sistema debe permitir la gestión (creación, modificación y eliminación) de evaluaciones.
- 65. El sistema debe permitir la gestión (creación, modificación y eliminación) de rubricas.
- 66. El sistema debe permitir crear nuevas evaluaciones, indicando el curso asociado, las fechas de inicio y fin, y una rúbrica.
- 67. El sistema debe permitir exportar los puntajes asociados a una evaluación.