

PARCIAL 2 ISW

NOTAS

•

TEMPLATES

Clases de eq. de entrada:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas

Clases de eq. de salida:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas

Casos de prueba:

ID del caso de prueba	Prioridad (Alta, Media, Baja)	Clases de Equivalencia Involucradas	Nombre del caso de prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1					1.	

EJERCICIOS

- PRÁCTICO 9 - TESTING - Métodos de Caja Negra (Taxi Mobile: Sistema web mobile para seguimiento de taxis) - Pág. 24 NO REALIZADO (si lo hicimos pero lo borramos kkkk)
- Práctico ECOPARK (Inscribirme a actividad) FALTA TERMINAR

Clases de eq. de entrada:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Actividad	1. Tirolesa. 2. Palestre. 3. Jardinería. 4. Safari.	5. Cualquier otro valor. 6. No selecciona actividad.
Horario	7. Selecciona un horario dentro de los disponibles en formato “hh:mm” en el rango de 9hs a 18hs.	8. Selecciona un horario con formato invalido. 9. No selecciona un horario. 10. Selecciona un horario fuera de rango.
Cantidad de personas a asistir	11. Ingresar un valor numérico entero mayor a 0 y menor al cupo disponible	12. Ingresa un valor con formato invalido. 13. No ingresa un valor.

	para la actividad.	14. Ingresa un valor fuera del rango de cupos disponibles para la actividad.
Nombre	15. Ingresa una cadena de caracteres alfanuméricos de longitud mayor a 0 y menor a 60 caracteres.	16. Ingresa una cadena de caracteres inválidos 17. No ingresa una cadena de caracteres.
DNI	18. Ingresar un DNI como un entero de entre 7 y 8 dígitos.	19. No ingresar un DNI. 20. Ingresar un DNI en formato invalido. 21. Ingresar un DNI de longitud inválida.
Edad	22. Ingresar un valor numérico entero mayor a 8 años y menor a 100 años si selecciona Tirolesa. . Ingresa un número entero mayor a 12 años y menor a 100 años si selecciona palestra. 47. Ingresa un número entero mayor a 0 si selecciona safari o jardinería	23. No ingresar una edad. 24. Ingresas una edad en formato invalido. 25. Ingresar una edad fuera del rango permitido.
Talla	26. Selecciona un talle entre XS y XXL 27. No selecciona talle	28. Cualquier otro valor 29. No selecciona talla si la actividad lo requiere
Terminos y condiciones	30. Acepta los términos y condiciones	31. No acepta los términos y condiciones.
Fecha	32. Selecciona una fecha mayor o igual a la actual con el formato “dd/mm/YYYY”.	33. No selecciona una fecha. 34. Selecciona una fecha en un formato invalido. 35. Selecciona una fecha anterior a la fecha actual. 36. Selecciona una fecha correspondiente a un día que no abre el parque. (lunes, 25/12 y 01/01).

Clases de eq. de salida:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Mensaje de inscripción	37. El sistema muestra el siguiente mensaje “La inscripción se ha realizado correctamente”	
Error		38. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “No ingresó una actividad válida”. 39. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “Horario invalido”. 40. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “No ingresó una cantidad válida de asistentes a la actividad”. 41. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “No ingresó un nombre de asistente válido”. 42. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “No ingresó un DNI válido”. 43. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “No ingresó una edad válida”. 44. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “No ingresó una talla válida”. 45. El sistema muestra el siguiente mensaje de error: “No aceptó los términos y condiciones”.

Casos de prueba:

Nombre del caso de prueba: Inscripción a una actividad “Tirolesa” exitosamente

Prioridad: Alta

Clases de equivalencia: 1, 7, 11, 15, 22, 26, 32, 30, 37.

ID del caso de prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario pepe se encuentra logueado con permisos de visitante y mail pepe@gmail.com. - La actividad Tirolesa tiene 3 cupos disponibles a las 10:00. - Las actividades: Safari, Palestra, Tirolesa y Jardinería están registradas en el software - Pepe tiene entradas para el 25/11/2025 siendo la fecha actual 23/11/2025. - Los términos y condiciones están cargados en el software. - Los talles están registrados en el 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pepe selecciona la opción “Inscribirse a actividad” 2. Pepe selecciona la actividad “Tirolesa” 3. Pepe selecciona la fecha 25/11/2025 4. Pepe selecciona hora a las 10:00. 5. Pepe ingresa 1 persona 6. Pepe ingresa el nombre Pepe Gomez. 7. Pepe ingresa el DNI 44789789. 8. Pepe ingresa la edad de 20 años. 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Se muestra el formulario de inscripción. 11. Informa por pantalla el éxito de la inscripción y envía un mail con la inscripción confirmada.

	software y son “XS, S, M, L, XL, XXL”	9. Pepe selecciona el talle “L”. 10. Pepe acepta los términos y condiciones. 11. Pepe selecciona la opción “confirmar inscripción a actividad”.	
--	---------------------------------------	---	--

Nombre del caso de prueba: Inscripción a una actividad de tipo “Tirolesa” sin seleccionar talle requerido por la actividad - falla.

Prioridad: Baja

Clases de equivalencia:

ID del caso de prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
6	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario pepe se encuentra logueado con permisos de visitante y mail pepe@gmail.com. - La actividad Tirolesa tiene 3 cupos disponibles a las 10:00. - Las actividades: Safari, Palestra, Tirolesa y Jardinería están registradas en el software - Pepe tiene entradas para el 25/11/2025 siendo la fecha actual 23/11/2025. - Los talleres están registrados en el software y son “XS, S, M, L, XL, XXL” - Los términos y condiciones están cargados en el software. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pepe selecciona la opción “Inscribirse a actividad”. 2. Pepe selecciona la actividad “Tirolesa” 3. Pepe selecciona la fecha 25/11/2025 4. Pepe selecciona hora a las 10:00. 5. Pepe ingresa 1 persona 6. Pepe ingresa el nombre Pepe Gomez. 7. Pepe ingresa el DNI 44789789. 8. Pepe ingresa la edad de 20 años. 9. Pepe acepta los términos y condiciones. 10. Pepe selecciona la opción “confirmar inscripción a actividad”. 	<p>1. Se muestra el formulario de inscripción.</p> <p>11. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje de error: “No ingresó una talla válida”.</p>

- Práctico Carlos y la Fábrica de chocolate (Iniciar templado)

Clases de eq. de entrada:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Fecha y hora de inicio enfriamiento	1. Seleccionar una fecha y hora con el formato “HH:mm dd/mm/YYYY” y no debe superar los 5 días de comparación con la fecha actual.	2. Selecciona una fecha y hora con formato inválido. 3. No selecciona una fecha y hora. 4. Selecciona una fecha y hora que supera los 5 días en comparación a la fecha actual.
Tiempo de duración en tubo de enfriamiento	5. Ingresar un valor numérico entero mayor/igual a 40 y menor/igual a 120.	6. No ingresa un valor de tiempo. 7. Ingresa un valor de tiempo en un formato invalido. 8. Ingresa un valor de tiempo fuera del rango válido.
Aspecto	9. Opaco 10. Brillante	11. Cualquier otro valor. 12. No selecciona aspecto.
Textura	13. Suave 14. Viscosa	15. Cualquier otro valor. 16. No selecciona textura.
Temperatura	17. Ingresar un valor numérico entero mayor/igual a 30 y menor/igual a 50.	18. No ingresa un valor de temperatura. 19. Ingresa un valor de temperatura en un formato invalido. 20. Ingresa un valor de temperatura fuera del rango válido.
Estado máquina	21. En reposo y cargada de chocolate	22. Cualquier otro valor.
Usuario	38. Usuario logueado con permisos de “Responsable de Elaboración”.	39. Usuario no logueado 40. Cualquier usuario sin permisos de “Responsable de Elaboración”

Clases de eq. de salida:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Mensaje de inicio de proceso de templado	23. El sistema muestra por pantalla: fecha y hora de inicio de templado, y fecha y hora de fin calculada.	
Error		24. El sistema informa por pantalla: “No se ingresó una fecha y hora de enfriamiento válida”. 25. El sistema informa por pantalla: “No seleccionó una fecha y hora de inicio de enfriamiento” 26. El sistema informa por pantalla: “La fecha y hora ingresada no debe superar los 5 días de comparación”

		<p>27. El sistema informa por pantalla: "No se ingresó un valor de tiempo".</p> <p>28. El sistema informa por pantalla: "Se ingresó un valor de tiempo en un formato invalido".</p> <p>29. El sistema informa por pantalla: "Se ingresó un valor de tiempo fuera del rango válido".</p> <p>30. El sistema informa por pantalla: "No se ingresó un valor de aspecto válido"</p> <p>31. El sistema informa por pantalla: "No se ingresó un valor de aspecto"</p> <p>32. El sistema informa por pantalla: "No se ingreso un valor de textura válido"</p> <p>33. El sistema informa por pantalla: "No se ingreso un valor de textura"</p> <p>34. El sistema informa por pantalla: "No se ingresó un valor de temperatura"</p> <p>35. El sistema informa por pantalla: "No se ingresó una temperatura con formato válido"</p> <p>36. El sistema informa por pantalla: "No ingresó un valor de temperatura dentro del rango posible"</p> <p>37. El sistema informa por pantalla: "Para poder iniciar el templado la máquina debe de estar prendida, en reposo y cargada con chocolate."</p> <p>38. El sistema informa por pantalla: "Usuario no logueado".</p> <p>39. El sistema informa por pantalla: "El usuario no cuenta con los permisos de RE".</p>
--	--	---

Casos de prueba:

Nombre del caso de prueba: Iniciar templado de chocolate con éxito

Prioridad: alta

Clases de equivalencia: 1, 5, 9, 13, 17, 21, 23, 38.

ID del caso de prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario Pepe López se encuentra logueado con permisos de Responsable de Elaboración. - Se encuentran cargados en el sistema los valores de aspecto: 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pepe selecciona la opción "Iniciar templado". 2. Pepe selecciona una fecha y hora "20:00 06/11/2025". 3. Pepe ingresa 50 minutos 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El sistema muestra el formulario correspondiente a "Iniciar templado". 7. El sistema muestra por pantalla: "Fecha y hora de

	<p>- opaco, brillante.</p> <p>- Se encuentran cargados en el sistema los valores de textura y son: suave, viscosa.</p> <p>- La máquina se encuentra prendida, en reposo y cargada de chocolate.</p> <p>- La fecha y hora actual del sistema es “11:00 04/11/2025”</p>	<p>como tiempo de duración en tubo de enfriamiento.</p> <p>4. Pepe selecciona el valor de aspecto “opaco”.</p> <p>5. Pepe selecciona el valor de textura “suave”.</p> <p>6. Pepe ingresa un valor de temperatura máxima de 35°C.</p> <p>7. Pepe selecciona el botón “Iniciar proceso de templado de chocolate”</p>	<p>inicio de templado 20:00 06/11/2025.</p> <p>Fecha y hora de fin calculada: 20:50 06/11/2025”.</p>
--	---	--	--

- Práctico Carlos y la Fábrica de chocolate (Controlar máquina de torrefacción)

Clases de eq. de entrada:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Usuario	1. Usuario logueado con permisos de “Responsable de Tratamiento”.	2. No tiene usuario logueado 3. Cualquier otro usuario sin los permisos de “Responsable de Tratamiento”
Temperatura de tostado	4. Temperatura como un número entero mayor/igual 120 y menor/igual 150.	5. No ingresa un valor de temperatura. 6. Ingresa un valor de temperatura en un formato No válido. 7. Ingresa un valor de temperatura fuera del rango válido.
Tiempo de tostado	8. Tiempo de tostado con el formato “mm:ss” mayor/igual a “10:00” y menor/igual a “25:00” con intervalos de 30 segundos.	9. No selecciona un valor de tiempo de tostado. 10. Selecciona un valor de tiempo de tostado en un formato inválido. 11. Selecciona un valor de tiempo de tostado fuera del rango válido.
Intensidad del sabor	12. Suave. 13. Medio. 14. Intenso. 15. Muy intenso.	16. Cualquier otro valor. 17. No selecciona ningún valor.
Estado de máquina	18. En reposo y cargada de granos de cacao.	19. Cualquier otro estado.

Clases de eq. de salida:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Mensaje de inicio de proceso de torrefacción	20. Mensaje de confirmación con la fecha y hora de finalización	
Error		21. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “Debes contar con un usuario logueado para continuar”. 22. El sistema muestra por pantalla el

		<p>siguiente mensaje: “Debes contar con permisos de Responsable de Tratamiento para continuar”.</p> <p>23. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “No se ingresó ningún valor de temperatura”.</p> <p>24. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “El formato de temperatura no es válido”.</p> <p>25. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “El rango de temperatura no es válido”.</p> <p>26. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “No seleccionó un valor de tiempo de tostado”.</p> <p>27. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “El formato de tiempo de tostado no es válido”.</p> <p>28. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “El valor de tiempo de tostado está fuera de rango”.</p> <p>29. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “Debes seleccionar un valor de intensidad de sabor”.</p> <p>30. El sistema muestra por pantalla el siguiente mensaje: “La máquina se debe encontrar en reposo y con granos de cacao cargados para iniciar el proceso de torrefacción”.</p>
--	--	--

Casos de prueba:

Nombre del caso de prueba: iniciar proceso de torrefacción con éxito.

Prioridad: Alta

Clases de equivalencia: 1, 4, 8, 12, 18, 20.

ID del caso de prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario Pepe López se encuentra logueado con permisos de Responsable de Tratamiento. - Se encuentran cargados en el sistemas los valores correspondientes a intensidad:suave, medio, intenso, 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pepe Lopez selecciona la opción “Iniciar proceso de torrefacción”. 2. Pepe Lopez selecciona la intensidad suave de entre los valores de intensidad disponibles. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El sistema muestra por pantalla el formulario correspondiente a “Iniciar proceso de torrefacción”. 5. El sistema muestra por pantalla el mensaje de confirmación: “Comienzo de

	<p>muy intenso.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentran cargados en el sistema los valores de tiempo de tostado con intervalos de 30 segundos y valores de entre "10:00" y "25:00" minutos. - La máquina se encuentra prendida, en reposo y cargada de cacao. - La fecha y hora actual del sistema es "15:30:00 31/12/2025" 	<ol style="list-style-type: none"> 3. Pepe Lopez ingresa una temperatura de tostado de 150 °C. 4. Pepe selecciona el valor de tiempo de tostado de 25:00 de entre los valores disponibles. 5. Pepe Lopez selecciona el botón de "Confirmar inicio de proceso de torrefacción". 	<p>proceso de torrefacción exitoso.</p> <p>Fecha y hora de inicio: 15:30:00 31/12/2025</p> <p>Fecha y hora de fin: 15:55:00 31/12/2025".</p>
--	---	---	--

- Parcial 2 18/06/2024 - Draft NBA - Tema A (Registrar Jugador)

Clases de eq. de entrada:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Usuario	1. Usuario logueado y con permisos de "Cazatalentos".	2. Usuario no logueado 3. Cualquier usuario sin permisos de "Cazatalentos".
Nombre	4. Ingresar un nombre en formato cadena de caracteres con un máximo 30 caracteres.	5. No ingresa un valor para nombre. 6. No ingresa un valor de nombre con formato válido. 7. Ingresa un valor de nombre con una longitud mayor a 30 caracteres.
Apellido	8. Ingresar un apellido en formato cadena de caracteres con un máximo 30 caracteres.	9. No ingresa un valor para apellido. 10. No ingresa un valor de apellido con formato válido. 11. Ingresa un valor de apellido con una longitud mayor a 30 caracteres.
Correo	12. Ingresar un correo electrónico con el formato "nombreapellido@dominio.com".	13. No ingresa un valor para correo electrónico. 14. Ingresa un correo electrónico con formato inválido.
Fecha de nacimiento	15. Ingresar una fecha de nacimiento con el formato "MM/DD/AAAA".	16. No ingresa un valor para la fecha de nacimiento. 17. Ingresa un valor de fecha de nacimiento con formato inválido. x. Ingresa una fecha de nacimiento con fecha mayor a la fecha actual. (NOS FALTO Y SI VA)
Universidad o Equipo	18. Ingresar una universidad con formato de cadena de caracteres. 19. Ingresa un equipo con formato de cadena de caracteres.	20. No ingresa un valor de universidad o equipo. 21. Ingresa una universidad o equipo con formato invalido. 22. Ingresa una universidad y un equipo.
País de origen	23. Ingresar un país de origen con formato cadena de caracteres.	24. No ingresa un valor para país de origen. 25. Ingresa un valor para país de origen con

		formato inválido.
Altura	26. Ingresar altura en formato: "pies'pulgadas", donde los valores de pies y pulgadas solo acepte números enteros mayores a 4'10" y menor/igual a 8'0".	27. No ingresa un valor de altura. 28. Ingresa un valor de altura en un formato invalido. 29. Ingresa un valor de altura menor/igual a 0.
Contrato profesional	30. Si. 31. No.	32. No selecciona una opción. 33. Cualquier otro valor.
Posición	34. Base. 35. Escolta. 36. Alero. 37. Pívot.	38. No selecciona una opción. 39. Cualquier otro valor.
Temporadas fuera de los EEUU	40. Ingresar la cantidad de temporadas fuera de los EEUU como un número entero mayor/igual a 0 y menor/igual a 4.	41. Ingresa un valor para temporadas fuera de los EEUU menor a 0. 42. No ingresa un valor para temporadas fuera de los EEUU. 43. Ingresa un valor para temporadas fuera de los EEUU en formato inválido. 44. Ingresa un valor para temporadas fuera de los EEUU mayor a 4.

Clases de eq. de salida:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Envio Mail	45. El sistema envía un mail al jugador seleccionado para ingresar al draft y muestra por pantalla un mensaje de confirmación de envío de mail.	
Información jugador	46. El sistema muestra por pantalla un resumen con la información del jugador registrado y su número identificatorio.	
Error	<p><small>Aclaración: se toman sólo 10 mensajes de error en la clase de equivalencia inválida de salida simplemente para moldear el comportamiento del sistema ante errores de entrada. Los mensajes de error son mayores a 10. (solo la cantidad que se especifica)</small></p> <p style="color: orange;">se puede hacer eso en el parcial para las clases de equivalencia inválidas del error????????? PREGUNTAR</p>	47. Mensaje de error de usuario no logueado. 48. Mensaje de error de usuario sin permisos. 49. Mensaje de error de nombre inválido 50. Mensaje de error de apellido inválido. 51. Mensaje de error de correo inválido. 52. Mensaje de error de fecha de nacimiento inválida. 53. Mensaje de error de Universidad o equipo inválido.

		<p>54. Mensaje de error de país de origen inválido.</p> <p>55. Mensaje de error de altura inválida.</p> <p>56. Mensaje de error de contrato profesional inválido.</p> <p>57. Mensaje de error de posición inválida.</p> <p>58. Mensaje de error de temporadas fuera de EEUU inválida.</p>
--	--	---

Casos de prueba:

Nombre del caso de prueba: Registro de jugador estadounidense al draft con éxito.

Prioridad: Alta.

Clases de equivalencia: 1,4,8,12,15, 18, 23, 26, 31, 35, 40, 45, 46.

ID del caso de prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario Pepe López se encuentra logueado con permisos de “Cazatalentos”. - La fecha de nacimiento del jugador seleccionado es 31/01/2006. NO ES PRECONDICIÓN - La fecha actual en el sistema es 11/05/2025. - El sistema tiene cargado los valores de contrato profesional: “Sí, No”. - El sistema tiene cargado los valores de posiciones: “Base, Escolta, Alero, Pívot”. - El jugador cuenta con 0 Temporadas fuera de EEUU. NO ES PRECONDICIÓN - El jugador no tiene firmado un contrato fuera de EEUU. NO ES PRECONDICIÓN - El jugador debe ser estadounidense. - El jugador estadounidense debe contar con 19 años cumplidos en el año natural que se celebra el draft. - El jugador estadounidense no debe haber firmado contrato fuera de EEUU. - El jugador estadounidense no 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario Pepe López selecciona la opción “Registrar Jugador a Draft”. 2. Pepe López ingresa “Michael” como nombre. 3. Pepe López ingresa “Jordan” como apellido. 4. Pepe López ingresa “michaeljordan@gmail.com” como email. 5. Pepe López ingresa “01/31/2006” como fecha de nacimiento 6. Pepe López ingresa “6’2” como altura. 7. Pepe López ingresa “National Technological University” como universidad o equipo 8. Pepe López ingresa “EEUU” 9. Pepe López selecciona “Escolta” como posición. 10. Pepe Lopez selecciona “Confirmar registro de jugador al Draft”. 	<p>1. El sistema muestra por pantalla el formulario correspondiente a “Registrar jugador”.</p> <p>10. El sistema muestra por pantalla:</p> <p>DATOS DEL JUGADOR: Numero identificatorio: 23 Nombre: Michael. Apellido: Jordan. Email: michaeljordan@gmail.com. Fecha de nacimiento: 01/31/2006. Altura: 6’2”. Universidad: National Technological University. país de origen: EEUU Posición: Escolta.</p> <p>”</p> <p>10. El sistema muestra por pantalla: “Correo enviado con éxito a michaeljordan@gmail.com”</p>

	debe haber jugado temporadas fuera de EEUU.		
--	---	--	--

Casos de prueba:

Nombre del caso de prueba: Registro de jugador *extranjero* al draft con éxito.

Prioridad: Alta.

Clases de equivalencia: 1,4,8,12,15, 18, 23, 26, 30, 35, 40, 45, 46.

ID del caso de prueba	Precondiciones (con análisis de valores límites)	Pasos	Resultado esperado
1	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario Pepe López se encuentra logueado con permisos de “Cazatalentos”. - La fecha actual en el sistema es 11/05/2025. - El sistema tiene cargado los valores de contrato profesional: “Sí, No”. - El sistema tiene cargado los valores de posiciones: “Base, Escolta, Alero, Pívot”. - El jugador debe ser extranjero. - El jugador extranjero debe contar con 22 años cumplidos antes del 31 de diciembre del año natural en que se celebra el draft. - El jugador extranjero debe haber firmado al menos 1 contrato fuera de EEUU. - El jugador extranjero no debe haber jugado más de 4 temporadas fuera de EEUU. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario Pepe López selecciona la opción “Registrar Jugador a Draft”. 2. Pepe López ingresa “Emanuel Roberto del Monte Maíz” como nombre. 3. Pepe López ingresa “Ginnobilli Annttekkoumppouzyck” como apellido. 4. Pepe López ingresa “EmanuelRobertodelMonte MaízGinnobilliAnnttekkoumpouzyck@gmail.com” como email. 5. Pepe López ingresa “12/30/2003” como fecha de nacimiento 6. Pepe López ingresa “8'00” como altura. 7. Pepe López ingresa “National Technological University of Nigeria” como universidad o equipo 8. Pepe López ingresa “Nigeria” 9. Pepe López selecciona “Escolta” como posición. 10. Pepe López selecciona “Sí” en contrato profesional. 11. Pepe López ingresa 4 como valor para temporadas fuera de EEUU. 12. Pepe Lopez selecciona “Confirmar registro de jugador al Draft”. 	<p>1. El sistema muestra por pantalla el formulario correspondiente a “Registrar jugador”.</p> <p>12. El sistema muestra por pantalla:</p> <p>DATOS DEL JUGADOR: Numero identificatorio: 14 Nombre: Emanuel Roberto del Monte Maíz. Apellido: Ginnobilli Annttekkoumppouzyck. Email: EmanuelRobertodelMonte MaízGinnobilliAnnttekkoumppouzyck@gmail.com. Fecha de nacimiento: 12/30/2003. Altura: 8'00". Universidad: National Technological University of Nigeria. país de origen: Nigeria Posición: Escolta.</p> <p>”</p> <p>12. El sistema muestra por pantalla: “Correo enviado con éxito a michaeljordan@gmail.com”</p>

- Parcial 2 18/06/2024 - Draft NBA - Tema B (Enviar oferta a Jugador)

Clases de eq. de entrada:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Usuario	1. Usuario logueado y con permisos de “Entrenador”.	2. Usuario no logueado. 3. Usuario logueado sin permisos de “Entrenador”.
Tiempo límite de validez de la oferta	4. Ingresar tiempo límite de validez de oferta como un número entero mayor/igual 24 y menor/igual 48.	5. No ingresa un tiempo límite de validez. 6. Ingresa un tiempo límite de validez fuera del rango válido. 7. Ingresa un tiempo límite de validez con formato inválido.
Años de duración de contrato	8. 1 año. 9. 2 años.	10. No selecciona un valor para años de duración de contrato. 11. Cualquier otro valor.
Monto a percibir	12. Ingresar el monto anual a percibir como un número flotante mayor/igual a 20 millones y menor/igual a 25 millones para jugador novato universitario. 13. Ingresar el monto anual a percibir como un número flotante mayor/igual a 21 millones y menor/igual a 26 millones para jugador novato de liga.	14. No ingresa un monto a percibir. 15. Ingresa un monto a percibir anual fuera del rango permitido para jugador novato universitario. 16. Ingresa un monto a percibir anual fuera del rango permitido para jugador novato de liga. 17. Ingresa un monto a percibir anual en formato inválido.

Clases de eq. de salida:

Condición externa	Clases válidas	Clases Inválidas
Listado de jugadores sin ofertas pendientes.	18. El sistema muestra por pantalla un listado de todos los jugadores sin ofertas pendientes que incluye: “nombre, apellido, posición, país de origen”.	19. Se muestra por pantalla: “No se encontró ningún jugador”.
Email de oferta a jugador	20. El sistema envía un email al jugador que incluye: “fecha de validez de la oferta, duración del contrato, monto anual a percibir”.	
Error		21. Mensaje de error de usuario invalido. 22. Mensaje de error de usuario no logueado. 23. Mensaje de error de tiempo límite de validez de oferta inválido. 24. Mensaje de error de años de duración de contrato inválido. 25. Mensaje de error de monto a percibir

		inválido.
--	--	-----------

Casos de prueba:

Nombre del caso de prueba: Enviar oferta a jugador novato estadounidense exitosamente.

Prioridad: Alta.

Clases de equivalencia: 1, 4, 9, 12, 18, 20.

ID del caso de prueba	Precondiciones (con análisis de valores límites)	Pasos	Resultado esperado
1	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario Pepe López se encuentra logueado con permisos de usuario de “Entrenador”. - El sistema tiene cargado el listado de jugadores sin ofertas pendientes con toda su información. - El sistema tiene cargado los valores de años de duración de contrato: “1 y 2”. - El sistema tiene como fecha y hora actual “15:30 11/05/2025”. - El jugador a seleccionar es estadounidense. - El jugador a seleccionar es un novato universitario. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario Pepe Lopez selecciona la opción “Enviar oferta a jugador”. 2. El usuario Pepe López selecciona el Jugador: “Nombre: Michael, Apellido: Jordan, Posición: escolta, País de Origen: EEUU”. 3. El usuario Pepe López ingresa 24 como tiempo de validez de oferta. 4. El usuario Pepe López selecciona 2 como años de duración de contrato. 5. El usuario Pepe López ingresa 20 millones como monto anual a percibir. 6. El usuario Pepe López selecciona la opción “Confirmar envío de oferta a jugador”. 	<ul style="list-style-type: none"> 1. El sistema muestra por pantalla el formulario correspondiente a “Enviar oferta a jugador”. 1. El sistema muestra por pantalla el listado de jugadores sin ofertas pendientes con formato “Nombre: , Apellido: , Posición: , país de origen: ”. 6. El sistema muestra por pantalla: “Envío de correo con oferta a jugador exitosa”. 6. El sistema envía un email al jugador que incluye: “Hora Fin de oferta: 15:30 11/06/2025, Años de contrato: 2 años, Monto anual a percibir: Usd 20.000.000”.

Casos de prueba:

Nombre del caso de prueba: Enviar oferta a jugador novato extranjero exitosamente.

Prioridad: Alta.

Clases de equivalencia: 1, 4, 8, 13, 18, 20.

ID del caso de prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
2	<ul style="list-style-type: none"> - El usuario Pepe López se encuentra logueado con permisos de usuario de “Entrenador”. - El sistema tiene cargado el listado de jugadores sin ofertas pendientes con toda su información. - El sistema tiene cargado los valores de años de duración de contrato: “1 y 2”. - El sistema tiene como fecha y hora actual “15:30 11/05/2025”. - El jugador a seleccionar es extranjero. - El jugador a seleccionar es un novato de liga. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario Pepe Lopez selecciona la opción “Enviar oferta a jugador”. 2. El usuario Pepe López selecciona el Jugador: “Nombre: Emanuel, Apellido: Ginobili, Posición: alero, País de Origen: Argentina”. 3. El usuario Pepe López ingresa 24 como tiempo de validez de oferta. 4. El usuario Pepe López selecciona 1 como años de duración de contrato. 5. El usuario Pepe López ingresa 22 millones como monto anual a percibir. 6. El usuario Pepe López selecciona la opción “Confirmar envío de oferta a jugador”. 	<p>1. El sistema muestra por pantalla el formulario correspondiente a “Enviar oferta a jugador”.</p> <p>1. El sistema muestra por pantalla el listado de jugadores sin ofertas pendientes con formato “Nombre: , Apellido: , Posición: , país de origen: ”.</p> <p>6. El sistema muestra por pantalla: “Envío de correo con oferta a jugador exitosa”.</p> <p>6. El sistema envía un email al jugador que incluye: “Hora Fin de oferta: 15:30 11/06/2025, Años de contrato: 1 años, Monto anual a percibir: Usd 22.000.000”.</p>