

CP-XX	HU o funcionalidad a probar	Descripción de la prueba	Datos de entrada	Pasos realizados	Resultado esperado	Resultado obtenido	Comentarios
CP-01	HU-01 Registro de cliente	Comprobar que el formulario de registro funciona correctamente, que el usuario se da de alta y pueda acceder mediante el formulario de login	username: pepe, password: 1234	Insertion de datos a través del registro y pulsar el boton de registrarse	Nos muestra el inicio de la pagina web donde podemos o registrar otro usuario o iniciar sesion con el usuario registrado	Muestra la pantalla esperada y al insertar los datos en el login se inicia sesion correctamente	
CP-02	HU-01 Registro de cliente	Al tratar de registrar un usuario con un username que ya está insertado, nos da un mensaje y nos impide el registro	username: pepe, password: 1234	Insertamos los mismos datos que un usuario ya registrado en el apartado de registro	Nos muestra un mensaje que nos dice que ya existe ese usuario y que debemos insertar otro username	Mensaje de que no puede ya que ya existe ese username	
CP-03	Inicio de sesion	Comprobar que al tratar de iniciar sesion con el usuario se inicie correctamente	username: admin, password: admin	Insertion de datos en el formulario de login y pulsar el boton de inicio de sesion	Que no se deje iniciar sesion y te salga diciendo la pantalla de login	Se muestra correctamente todo y no deja iniciar sesion	
CP-04	Inicio de sesion	Comprobar si se puede iniciar sesion con un usuario no registrado	username: Santiago password:4321 nombre: Gonzalo apellidos: Castro Gutierrez dni:23456712 username:goncas como:gonzacasagu@gmail.com salario:12006 departamento:Alergologia password:12 jefeDep: false admin:false	Insertar todos los datos del usuario en el formulario de registro de doctor en la vista de inserción	Que se añada el usuario sin problema y se muestre la pantalla donde salen todos los doctores con el que se acaba de añadir	Se inserta correctamente el usuario y se muestran las vistas esperadas	
CP-05	Añadir doctor	Comprobar si el administrador puede añadir un doctor		Insertamos en los campos los datos y en otros los dejamos en blanco o insertamos datos incorrectos	Que no deje el registro y se señalen los campos incorrectos. Que no se cambie la vista hasta que se inserten bien o que el admin salga del formulario	Si no inserto datos y lo dejo en blanco no deja añadir un doctor mostrando el campo en rojo con un mensaje y si inserto un dato mal sucede lo mismo. A la hora de meter el username si ya existe no deja y salta el mensaje de que ya existe el usuario	
CP-06	Añadir doctor	Comprobar si al insertar datos en blanco o datos incorrectos en los campos se añade un doctor	nombre:Gonzalo apellidos: dni:23456712 username:goncas como:gonzacasagu@gmail.com salario:12006 departamento:Alergologia password:12 jefeDep: false admin:false	Introducimos los datos de busqueda en la barra y pulsamos el boton de buscar	Que se muestren todos los doctores que tengan la cadena de caracteres que se le pasa	Se muestran todos los doctores relacionados correctamente	
CP-07	Buscar doctor	Comprobamos si al buscar un doctor en la vista de doctores se busca correctamente lo que buscamos o algo relacionado	busqueda: Victor	Introducimos los datos de busqueda en la barra y pulsamos el boton de buscar	Que se muestre la vista de error al no encontrar el doctor	Si no tiene relacion la busqueda muestra una vista donde se notifica que no a encontrado nada	
CP-08	Buscar doctor	Comprobamos si al buscar un doctor por una cadena de caracteres, que no tiene relacion ninguna con los datos de los doctores, muestra el error	busqueda: Y	Introducimos los datos de busqueda en la barra y pulsamos el boton de buscar	Se espera que a la hora de añadir una cita con datos correctamente aparezca la pantalla de pago donde se informa de los descuentos o aumentos del precio de la cita y una vez se le de a pagar se mostrara la tabla donde apareceran todas las listas del usuario	Se muestra correctamente la pantalla de pago y una vez se le da a pagar se muestran todas las citas	
CP-09	Añadir una cita desde un usuario que sea un doctor	Vamos a comprobar si a la hora de ser un usuario que sea doctor puede pedir citas correctamente	Cliente: Pedro Sanchez Fecha: 21/06/2024 19:00 Duracion: 30min Especial: false	Insertamos sesion como doctor (username:usuario password:1234) Nos vamos al apartado citas donde aparece el formulario e insertamos los datos y pulsamos el boton de añadir cita	Que no deje seleccionar la fecha ya que es un día que ya ha pasado y despues que no deje enviar el formulario ya que las citas solo se pueden pedir cada hora por lo que habria que poner los minutos a 00	No deja seleccionar dias anteriores a hoy y si eligiera un dia posterior a hoy o hoy a menos que ponga los minutos en 00 no deja enviar el formulario	
CP-10	Añadir una cita desde un usuario que sea un doctor	Vamos a comprobar si a la hora de ser un usuario que sea doctor puede pedir citas insertando datos incorrectos	Cliente: Pedro Sanchez Fecha: 18/06/2024 (AYER) 19:34 Duracion: 30min Especial: true	Insertamos sesion como doctor (username:usuario password:1234) Nos vamos al apartado citas donde aparece el formulario e insertamos los datos y pulsamos el boton de añadir cita	Que se borre la cita una vez se confirma	Se borra la cita	
CP-11	Borrar una cita desde un usuario que sea un doctor	Vamos a comprobar si a la hora de ser un usuario que sea doctor puede borrar citas correctamente		Nos vamos a la vista de historial de un doctor y clicamos en el boton de borrado, luego le damos a si en el modal que salta y deberia borrarse	Se espera que a la hora de añadir una cita con datos correctamente aparezca la pantalla de pago donde se informa de los descuentos o aumentos del precio de la cita y una vez se le de a pagar se mostrara la tabla donde apareceran todas las listas del usuario	Se muestra correctamente la pantalla de pago y una vez se le da a pagar se muestran todas las citas	
CP-12	Añadir una cita desde un usuario que sea un cliente	Vamos a comprobar si a la hora de ser un usuario que sea cliente puede pedir citas correctamente	Doctor: Victor Medina Fecha: 21/06/2024 20:00 Duracion: 45min Especial: true	Insertamos sesion como cliente(username:usuario password:1234) Nos vamos al apartado citas donde aparece el formulario e insertamos los datos y pulsamos el boton de añadir cita	Que no deje seleccionar la fecha ya que es un día que ya ha pasado y despues que no deje enviar el formulario ya que las citas solo se pueden pedir cada hora por lo que habria que poner los minutos a 00	No deja seleccionar dias anteriores a hoy y si eligiera un dia posterior a hoy o hoy a menos que ponga los minutos en 00 no deja enviar el formulario	
CP-13	Añadir una cita desde un usuario que sea un cliente	Vamos a comprobar si a la hora de ser un usuario que sea cliente puede pedir citas insertando datos incorrectos	Doctor: Victor Medina Fecha: 04/06/2024 (Anterior a hoy) 21:47 Duracion: 30min Especial: true	Insertamos sesion como cliente(username:usuario password:1234) Nos vamos al apartado citas donde aparece el formulario e insertamos los datos y pulsamos el boton de añadir cita	Que se borre la cita una vez se confirma	Se borra la cita	
CP-14	Borrar una cita desde un usuario que sea un cliente	Vamos a comprobar si a la hora de ser un usuario que sea cliente puede borrar citas correctamente		Nos vamos a la vista de historial de un cliente y clicamos en el boton de borrado, luego le damos a si en el modal que salta y deberia borrarse	Que se añada el departamento y se muestre la tabla con todos los departamentos	Se borra todo correctamente	
CP-15	Añadir un departamento como administrador	Comprobar que a la hora de añadir un departamento se añade correctamente	Especialidad: Trauma	Insertamos sesion como administrador y en el apartado funciones departamento añadimos un departamento e insertamos los datos	Que se añada y le diga en el formulario que tiene que tener un nombre la especialidad	No deja insertar el departamento y se queda en el formulario hasta que salga o añada correctamente los datos	
CP-16	Añadir un departamento como administrador	Comprobar que a la hora de añadir un departamento se añade correctamente con datos erroneos	Especialidad:	Insertamos sesion como administrador y en el apartado funciones departamento añadimos un departamento e insertamos los datos	Que se cambie el seguro que tiene el cliente y le lleve a la pagina inicial	Se cambia el seguro y se muestra la pagina esperada	
CP-17	Comprar un seguro como cliente	Comprobar que cuando un cliente compra un seguro se le cambie el seguro por el que se ha comprado		Iniciar sesion como cliente, clicar el apartado seguros y seleccionar el seguro	Que se cambie el seguro que tiene el cliente y le lleve a la pagina inicial	Se cambia el seguro y se muestra la pagina esperada	
CP-18	Editar doctor	Comprobamos que se edite correctamente el doctor	nombre: Manuel apellidos:Gomez dni: 34567891C username:doc1@gmail.manu@gomez@gmail.com salario:210.01 € especialidad:Alergologia jefeDep:false	Edición de los datos por el formulario de edición, cambiamos el campo de username por doc1 y el departamento por el departamento de alergologia y editamos el usuario	Que el formulario acepte todos los datos y nos devuelva a la pagina donde se muestran las citas	Se editan los datos correctamente y se muestra la pantalla esperada	
CP-19	Editar doctor	Comprobar si al insertar datos en blanco o datos incorrectos en los campos se edita un cliente	apellidos:Gomez dni: 34567891C username:doc1@gmail.manu@gomez@gmail.com salario:210.00 € especialidad:Alergologia jefeDep:false	Editamos los datos en el formulario de edición y editamos el usuario	Se espera que en los campos vacios salte el mensaje de que está incorrecto y en los que hay datos que no siguen el formato tambien una vez arreglado eso se espera que salte el error de que ya existe el usuario	Salta los mensajes en el formulario de que está incorrecto y no deja editarlo hasta arreglarlo o salirse	
CP-20	Borrado doctor	Comprobar si el admin puede borrar un doctor correctamente		Iniciar sesion como admin, metemos en las funciones de doctor y clicar en el boton de borrado	Que se muestre un mensaje de confirmación, si se acepta que se borre si no acepta que no se borre, ademas en el caso de darle al si el el doctor tiene alguna cita que salga un mensaje diciendo que no puede porque tiene una cita	Si el doctor tiene una cita o mas salta el mensaje de que no puede borrarlas, si no tiene citas y se le da a si se borra y si se le da a no, no se borra	
CP-21	Editar cliente	Comprobamos que se edite correctamente el cliente	nombre: Pablo apellidos:Camara dni: 23456789K username:Client04@gmail: publiccamara@gmail.com seguro: seguro de oro	Edición de los datos por el formulario de edición, cambiamos el campo de username por client04 y editamos el usuario	Que el formulario acepte todos los datos y nos devuelva a la pagina donde se muestran las citas	Se editan los datos correctamente y se muestra la pantalla esperada	
CP-22	Editar cliente	Comprobar si al insertar datos en blanco o datos incorrectos en los campos se edita un cliente	nombre: apellidos:Camara dni:1234567891K username: admin: gmail: publiccamara@gmail.com seguro: seguro de oro	Editamos los datos en el formulario de edición y editamos el usuario	Se espera que en los campos vacios salte el mensaje de que está incorrecto y en los que hay datos que no siguen el formato tambien una vez arreglado eso se espera que salte el error de que ya existe el usuario	Salta los mensajes en el formulario y el mensaje de que ya existe el username si lo tiene otro usuario	
CP-23	Borrar un cliente	Comprobar si al borrar un cliente se borra correctamente		Insertamos sesion como administrador, nos metemos en las funciones cliente y en la tabla pulsamos el boton de borrar	Que se muestre un mensaje de confirmación donde se puede aceptar o denegar el borrado , ademas en el caso de darle al si, si el cliente tiene alguna cita que salga un mensaje diciendo que no puede porque tiene una cita	Se borra correctamente si no tiene nada asociado, sino sale el mensaje y si se clicca que no se borre no se borra	
CP-24	Añadir cliente	Comprobar si el administrador puede añadir un cliente	nombre: Fernando apellidos: Blanco Gonzalez dni:1234567Z username:herba como:fernandoblago@gmail.com seguro:sin seguro password:12	Insertar todos los datos del usuario en el formulario de registro de cliente en la vista de admin	Que se añada el usuario sin problema y se muestre la pantalla donde salen todos los cliente con el que se acaba de añadir	Se inserta correctamente el usuario y se muestran las vistas esperadas	
CP-25	Añadir cliente	Comprobar si al insertar datos en blanco o datos incorrectos en los campos se añade un cliente	nombre: apellidos: Blanco Gonzalez dni:1234567BZ username:herba como: fernandoblago@gmail.com seguro:sin seguro password:12	Insertamos en los campos los datos y en otros los dejamos en blanco o insertamos datos incorrectos	Que no deje el registro y se señalen los campos incorrectos. Que no se cambie la vista hasta que se inserten bien o que el admin salga del formulario	Si no inserto datos y lo dejo en blanco no deja añadir un cliente mostrando el campo en rojo con un mensaje y si inserto un dato mal sucede lo mismo. A la hora de meter el username si ya existe no deja y salta el mensaje de que ya existe el usuario	
CP-26	Añadir seguro	Comprobar si se añade correctamente un seguro	Nombre: Seguro Damer Precio: 20 Description:Este seguro esta hecho para las personas de primero DAM	Pulsamos el boton de añadir seguro e insertamos los datos	Que se añada el seguro y se muestre la tabla de seguros	Se hace todo correctamente	
CP-27	Añadir seguro	Comprobar si se añade correctamente un seguro insertando datos incorrectamente	Precio: -1 Nombre: Seguro Damer Precio: 60 Description:Este seguro esta hecho para las personas de primero y segundo DAM	Insertamos sesion como admin y en funciones seguros, pulsamos el boton de añadir seguro e insertamos los datos	Se espera que salten los mensajes de que se tiene que rellenar los campos que esten vacios y en el caso del precio no se podrá poner negativo	Se hace lo esperado	
CP-28	Editar seguro	Comprobar si se edita un seguro correctamente	Nombre: Seguro Damer Precio: -5	Insertamos sesion como admin y en funciones seguros, pulsamos el boton de editar seguro y editamos los datos	Que se edite el seguro y se muestre la tabla de seguros	Se hace todo lo esperado	
CP-29	Borrar seguro	Comprobar si se edita un seguro		Insertamos sesion como administrador, nos metemos en las funciones seguro y en la tabla pulsamos el boton de borrar	Se espera que salten los mensajes de que se tiene que rellenar los campos que esten vacios y en el caso del precio no se podrá poner negativo	Se hace todo lo esperado	
CP-30	Editar departamento	Comprobar si se edita un departamento correctamente como administrador	Especialidad: Alergologia 2	En las funciones de departamento pulsamos el boton de editar e introducimos los datos	Cuando se le de al boton de borrar salga un mensaje de confirmación y que no se borre si se le da a no y que se borre si se le da a si, excepto que el seguro tenga algun cliente asociado	Muestra lo esperado y borra los datos correctamente	
CP-31	Editar departamento	Comprobamos si se edita un departamento con datos erroneos	Especialidad:	Se insertan los datos correctamente y se editan en el departamento seleccionado por ultimo se muestra la tabla de departamentos	Que se muestren los mensajes en el formulario indicando lo que está mal y no te deje editar los datos	Se muestran las vistas esperadas y se edita todo correctamente	
CP-32	Borrar departamento	Comprobar que se borre un departamento correctamente		En las funciones de departamento pulsamos el boton de editar e introducimos los datos	Que se muestre un mensaje de confirmación donde se puede aceptar o denegar el borrado, ademas en el caso de darle al si, si el departamento tiene algun doctor asociado que salga un mensaje diciendo que no puede porque tiene una doctores trabajando en el	Se muestran los mensajes y no deja editar	
				En las funciones de departamento pulsamos el boton de borrar	Que se muestre un mensaje de confirmación donde se puede aceptar o denegar el borrado, ademas en el caso de darle al si, si el departamento tiene algun doctor asociado que salga un mensaje diciendo que no puede porque tiene una doctores trabajando en el	Se muestran todas las vistas esperadas y hace cada funcionalidad correctamente	
CP-33	Añadir cita	Comprobar que se añada una cita correctamente como administrador	Doctor: Victor Medina Cliente: Pedro Sanchez Fecha:20/06/2024 19:00 Precio:40 Duracion:15 Especial:false	En funciones de citas pulsamos añadir cita e insertamos los datos	Que una vez se le de ha añadir se añada la cita y se muestre una pantalla donde salga los descuentos que tiene y una vez te des a pagar que salga la tabla con todas las citas	Se muestran todas las vistas esperadas y hace cada funcionalidad correctamente	
CP-34	Añadir cita	Comprobar que si añade una cita con datos erroneos como administrador	Doctor: Victor Medina Cliente: Pedro Sanchez Fecha: Precio: -1 Duracion:15 Especial:false	En funciones de citas pulsamos añadir cita e insertamos los datos	Que el precio no se pueda poner en negativo, la fecha tiene que ser las horas que está la clinica abierta y si la cita coincide con que ya hay otra cita con el mismo doctor a la misma fecha que salte el error	Se hace todo lo esperado	A la hora de añadir una cita el admin puede poner el precio, si el admin pone un precio distinto a 0 ese es el precio que tendra la cita si no se pondra el precio segun si es especial y despues habra los descuentos o aumentos segun la duracion, el seguro y el numero de citas que tenga el cliente
CP-35	Editar cita	Comprobar que se edite una cita correctamente como admin	Precio:120 Duracion: 45	En funciones de citas pulsamos el boton de editar cita e insertamos los datos	Que se edite correctamente la cita seleccionada	Se hace todo lo esperado	
CP-36	Editar cita	Comprobar que se edita una cita con datos erroneos	Precio:-3 Duracion:	En funciones de citas pulsamos el boton de editar cita e insertamos los datos	Que no te deje poner precio menor a 0 y la duracion que tenga que elegir una de las 4 opciones	Se hace todo lo esperado y hasta que no se ponga correctamente o se salga no se podrá editar	
CP-37	Borrar cita	Comprobar si se borra una cita como admin		Insertamos sesion como administrador, nos metemos en las funciones citas y en la tabla pulsamos el boton de borrar	Que se muestre un modal de que este seguro de borrar la cita y si acepta que se borre y sino no lo haga	Se hace todo lo esperado	