

Casos de Prueba

Funcionalidad Inicio de Sesión							
Id Caso de prueba	Caso de Prueba	Precondiciones	Datos de Prueba	Paso a Paso	Resultado esperado	Estado Prueba	Prioridad
CP01	Validar el ingreso a makerspay con credenciales válidas	Los datos del usuario y password ingresados estan registrados en la base de datos	Usuario Valido = MakerAdmin Pass Valido = Admin123	1. Se ingresa a Makerspay 2. Se ingresa el usuario registrado en la base de datos 3. Se ingresa el password registrado en la base de datos 4. Se selecciona la opción Login	El usuario ingresa a Makerspay	FUNCIONAL	ALTA
CP02	Validar el ingreso a makerspay con credenciales inválidos	Los datos del usuario y password ingresados no estan registrados en la base de datos	Usuario Invalido = ADMIN Pass Invalido = ADMIN	1. Se ingresa a Makerspay 2. Se ingresa el usuario no esta registrado en la base de datos 3. Se ingresa el password no esta registrado en la base de datos 4. Se selecciona la opción Login	El usuario no puede ingresar a Makerspay y genera mensaje de error	FUNCIONAL	ALTA
CP03	Validar el ingreso a makerspay con usuario vacio	NO hay	Usuario Invalido = Vacío Pass Valido = Admin123	1. Se ingresa a Makerspay 2. Se ingresa en TextBox Usuario campo vacio 3. Se ingresa en TextBox Password un valor que esta registrado en la base de datos 4. Se selecciona la opción Login	Sistema Makerspay genera mensaje de error "Ingresé un usuario valido"	FUNCIONAL	ALTA
CP04	Validar el ingreso a makerspay con password vacio	NO hay	Usuario Valido = MakerAdmin Pass Invalido = Vacío	1. Se ingresa a Makerspay 2. Se ingresa en TextBox Usuario un valor que esta registrado en la base de datos 3. Se ingresa en el TextBox el Password campo vacio 4. Se selecciona la opción Login	Sistema Makerspay genera mensaje de error "Ingresé un password valido"	FUNCIONAL	ALTA

CP05	Validar el ingreso a makerspay un usuario con caracteres especiales	NO hay	Usuario Invalido = M@k3r* Pass Valido = Admin123	1. Se ingresa a Makerspay 2. Se ingresa en TextBox Usuario con caracteres especiales 3. Se ingresa en TextBox Password un valor que esta registrado en la base de datos 4. Se selecciona la opción Login	Sistema Makerspay genera mensaje de error "Ingrese un usuario valido"	FUNCIONAL	ALTA
CP06	Validar el ingreso a makerspay un password con caracteres especiales	NO hay	Usuario Valido = MakerAdmin Pass Valido = M@k3r*	1. Se ingresa a Makerspay 2. Se ingresa en TextBox Usuario un valor que esta registrado en la base de datos 3. Se ingresa en TextBox Password un valor con caracteres especiales 4. Se selecciona la opción Login	Sistema Makerspay genera mensaje de error "Ingrese un password valido"	FUNCIONAL	ALTA
FUNCIONALIDAD CONSULTAR SALDO							
CP07	Validar el usuario pueda consultar el saldo	Usuario se ha autenticado en makerspay		1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de consultar saldos	El usuario puede visualizar su saldo actual	FUNCIONAL	ALTA
FUNCIONALIDAD ENVIAR DINERO							
CP08	Validar los campos para el envío de dinero	Usuario se ha autenticado en makerspay		1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero	El usuario visualiza los siguientes campos: Saldo, numeroCelularOrigen, numeroCelularDestino, Monto	FUNCIONAL	ALTA
CP09	Validar el campo numeroCelularDestino al enviar valor alfanumérico	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo numeroCelularDestino = 313AB39641	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Usuario ingresa valor alfanumérico en el campo número celular destino	- El campo numeroCelularDestino sigue vacio - El sistema genera mensaje de error indicando que el número numeroCelularDestino debe ser un campo numérico	FUNCIONAL	ALTA
CP10	Validar el campo numeroCelularDestino al enviar vacío	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo numeroCelularDestino = vacío	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Deja vacío en el campo numeroCelularDestino 4. Seleccionar opción Enviar	El sistema genera mensaje de error indicando que el numeroCelularDestino es un campo obligatorio	FUNCIONAL	ALTA

CP11	Validar el campo Monto al enviar valor alfanumérico	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo Monto = 1000A015AB	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Ingresa información alfanumérica en el campo Monto	- El campo Monto sigue vacío - El sistema genera mensaje de error indicando que el monto debe ser un campo numérico	FUNCIONAL	ALTA
CP12	Validar el campo Monto al enviar vacío	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo Monto = Vacío	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Deja vacío el campo Monto 4. Seleccionar opción Enviar	El sistema genera mensaje de error indicando que el monto es un campo obligatorio	FUNCIONAL	ALTA
CP13	Validar el campo Monto al enviar un valor inferior al monto mínimo de transacción (\$5.000)	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo Monto = \$4.999	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Ingresa valor en el campo Monto	El sistema genera automáticamente mensaje de error indicando que el monto es Inferior al monto mínimo de la transacción	FUNCIONAL	ALTA
CP14	Validar el campo Monto al enviar un valor superior al monto máximo transacción (\$20.000.000)	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo Monto = \$20.000.001	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Ingresar valor en el campo Monto	El sistema genera automáticamente mensaje de error indicando que el monto enviado es superior al monto máximo por transacción	FUNCIONAL	ALTA
CP15	Validar el campo Monto al enviar 0	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo Monto = 0	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona opción Enviar	El sistema genera mensaje de error indicando que el Monto debe ser mayor a 0	FUNCIONAL	ALTA
CP16	Validar el campo SaldoCuenta al enviar vacío	Usuario se ha autenticado en makerspay	Campo Saldo Cuenta = Vacío	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Saldo del cliente esta vacío 4. Seleccionar opción Enviar	El sistema genera mensaje de error indicando Error en el sistema Saldo vacío	FUNCIONAL	ALTA

CP17	Validar la cancelación del envío de información	Usuario se ha autenticado en makerspay y ha seleccionado opción enviar dinero		1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opción Cancelar 6. Sistema genera modal de confirmacion 7. Selecciona opción Si (cancelar)	- Sistema borra la información diligenciada - El sistema queda en el dashboard	FUNCIONAL	ALTA
CP18	Validar la información al cancelar el envío de información	Usuario se ha autenticado en makerspay y ha seleccionado opción enviar dinero		1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opción Cancelar 6. Sistema genera modal de confirmacion 7. Selecciona opción No (Para No cancelar)	El sistema queda en la pantalla Envio de dinero con la información diligenciada	FUNCIONAL	ALTA
CP19	Validar que no se realice el envío a una numero de celular destino no registrado	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero Número celular destino no esta registrado	numeroCelularDestino = 3136562525 (no registrado)	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	El sistema no realiza el envío mostrando un mensaje de error numeroCelularDestino no registrado y el sistema no afecta el saldo de la cuenta de origen	FUNCIONAL	ALTA

CP20	Validar que se realice el envío a un número celular destino registrado	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero Número celular destino esta registrado	numeroCelularDestino = 3135028082 (registrado)	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	- El sistema realiza el envío - Sistema realiza debito al SaldoActualRemitente - Sistema realiza credito al SaldoActualDestino - Sistema registra Debito en historialRemitente - Sistema registra Credito en historialDestino	FUNCIONAL	ALTA
CP21	Validar que el sistema no realice el envío de dinero de un número de celular de origen igual al de destino	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero Número celular destino es igual al de origen	numeroCelularDestino = 3135028082 numeroCelularOrigen = 3135028082	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	El sistema no realiza el envío mostrando un mensaje de error y el sistema no afecta el saldo del número celular de origen	FUNCIONAL	ALTA
CP22	Validar que el sistema realice el envío de dinero de un número de celular de origen diferente al de destino	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero Número celular destino es diferente al de origen	numeroCelularDestino = 3135028082 numeroCelularOrigen = 3175678909	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	- El sistema realiza el envío - Sistema realiza debito al SaldoActualRemitente - Sistema realiza credito al SaldoActualDestino - Sistema registra Debito en historialRemitente - Sistema registra Credito en historialDestino	FUNCIONAL	ALTA
CP23	Validar que el sistema no realice el envío de dinero cuando el valor del envío es mayor al saldo	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero El valor del envío es superior al saldo	Saldo = \$10.000 Monto = \$10.001	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	El sistema no realiza el envío mostrando un mensaje de error y el sistema no afecta el saldo del número celular de origen	FUNCIONAL	ALTA

CP24	Validar que el sistema realice el envío de dinero cuando el valor del envío es menor al saldo	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero El valor del envío es menor al saldo	Saldo = \$10.000 Valor envío = \$9.999	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	- El sistema realiza el envío - Sistema realiza debito al SaldoActualRemitente - Sistema realiza credito al SaldoActualDestino - Sistema registra Debito en historialRemitente - Sistema registra Credito en historialDestino	FUNCIONAL	ALTA
CP25	El sistema realiza el envío de la transacción de manera exitosa	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero El valor del envío es menor al saldo	Saldo = \$10.000 Valor envío = \$9.999	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	El sistema realiza el envío donde: 1. SaldoActualRemitente = Saldoinicial - MontoEnviado 2. SaldoActualDestinatario = SaldoinicialDestinatario + MontoEnviado 3 Sistema registra Debito en historialRemitente 4 Sistema registra Credito en historialDestino	FUNCIONAL	ALTA
CP26	El sistema falla al realizar el envío transacción	Usuario se ha autenticado en makerspay Ha seleccionado opción enviar dinero El valor del envío es menor al saldo	numeroCelularDestino = 3135028082 (registrado) numeroCelularOrigen = 3175678909 (registrado) Saldo = \$10.000 Valor envío = \$6.000	1. Usuario se encuentra en el dashboard de makerspay 2. Se selecciona la opción de envío de dinero 3. Despliega en pantalla Saldo y numeroCelularOrigen 4. Diligencia la información: numeroCelularDestino, Monto 5. Selecciona la opcion Enviar	- El sistema falla por conexión o error inesperado. - El sistema no realiza el envío de la transacción: - El sistema no afecta los saldos de las cuentas del Remitente y Destino - El sistema no registra movimientos en el historial del remitente e historial del destino	FUNCIONAL	ALTA