CU-010	Automatización de reservas de espacios con valores monetarios
Actores	Vecino, Directorio
Precondición	El sistema está operativo; el/los actor(es) cuentan con acceso y permisos necesarios.
Descripción	Reservar canchas/salas/plazas con cupos y horarios.
Secuencia	 El vecino, Directorio accede al calendario de reservas. Selecciona espacio, fecha y hora. Indica asistentes y, si corresponde, valor de la reserva (pesos/dólares). El sistema valida disponibilidad. El vecino confirma la reserva. El sistema bloquea el espacio. El sistema envía confirmación vía correo/WhatsApp.
Postcondición	Estado del proceso actualizado según la operación y registro en bitácora de auditoría.
Excepción	 E1: El espacio ya fue reservado. El sistema informa al vecino y ofrece otras opciones. E2: Los cupos están completos. El sistema rechaza la reserva. E3: El valor ingresado no es válido. El sistema solicita corregir.