

## Casos de Uso FutbolAdmin

UC-7: Consultar Estadísticas		Prioridad:	9/10
Nombre:	<b>Consultar Estadísticas</b>		
Creado por:	Carlos Rodríguez	Aprobado por:	Josué Torres
Fecha de Creación:	11/Noviembre/2024	Fecha de Actualización:	11/Noviembre/2024
Descripción:	El consultor debe ser capaz de visualizar las estadísticas de la liga, ya sea de equipos, jugadores o la liga en general		
Actor(es) Primarios:	<i>Consultor:</i>		
Stakeholders e Intereses:	Consultor: Quiere ver toda la información acerca de posiciones, equipos y jugadores. <i>Organizador de la liga:</i> Quiere que los usuarios de la liga puedan consultar la información de la liga		
Pre-condiciones:	<ul style="list-style-type: none"> <li>El Consultor ha ingresado al sistema</li> </ul>		
Post-condiciones:	<ul style="list-style-type: none"> <li>El consultor ve ya sea las estadísticas de la liga, de un equipo en específico o de un jugador</li> </ul>		
Flujo Normal:	<b>13:</b> Consultar Estadísticas de la liga. 1. El consultor ingresa al sistema. 2. El sistema muestra una lista con los equipos de la liga y las estadísticas (posiciones de los equipos, puntos, goles, etc.) 3. El consultor termina la consulta y sale del sistema		
Flujos Alternativos:	<b>13.2.*:</b> El sistema falla al recuperar las estadísticas, la lista de jugadores o de un equipo. 1. El sistema indica que ocurrió un error al intentar recuperar las estadísticas y regresa a la pantalla principal.  <b>13.2a:</b> El consultor quiere consultar las estadísticas de un equipo específico. 1. El consultor selecciona el equipo 2. El sistema muestra las estadísticas del equipo seleccionado y una lista con los jugadores del equipo  <b>13.2a.2a:</b> El sistema encuentra que no hay jugadores en el equipo seleccionado. 1. El sistema muestra las estadísticas del equipo que no impliquen jugadores e indica que aún no hay jugadores registrados en el equipo.  <b>13.2b:</b> El consultor quiere consultar las estadísticas de un jugador específico. 1. El consultor selecciona el equipo del jugador 2. El sistema muestra estadísticas del equipo y una lista con los jugadores del equipo. 3. El consultor selecciona un jugador. 4. El sistema muestra las estadísticas de ese jugador.  <b>13.2b.2a:</b> El sistema encuentra que no hay jugadores en el equipo seleccionado.		

	<p>1. El sistema muestra las estadísticas del equipo que no impliquen jugadores e indica que aún no hay jugadores registrados en el equipo.</p> <p><b>13.2c:</b> El consultor solicita que se muestren los equipos de la liga siguiendo algún tipo de orden (por puntos, número de goles, número de derrotas, etc).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El consultor indica al sistema el orden que desea que se muestren los equipos</li> <li>1. El sistema ordena la lista de equipos en el orden que solicitó el consultor</li> </ol> <p><b>13.2d:</b> El consultor solicita que se muestren los jugadores de un equipo siguiendo algún tipo de orden(número de goles, asistencias, faltas, etc)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El consultor selecciona un equipo</li> <li>2. El sistema muestra estadísticas del equipo y una lista con los jugadores del equipo.</li> <li>3. El consultor indica el orden en que desea que se muestren los jugadores del equipo</li> <li>4. El sistema ordena la lista de jugadores en el orden que solicitó el consultor.</li> </ol> <p><b>13.2e:</b> El sistema no tiene equipos para mostrar.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema indica que aún no existen equipos registrados en la liga.</li> </ol>
Requerimientos Especiales	<ul style="list-style-type: none"> <li>★ El sistema no tarda más de 5 segundos en ordenar las listas</li> <li>★ El sistema solo permite al usuario ordenar la lista de equipos en orden descendente o ascendente tomando como referencia las estadísticas contempladas para la lista de equipos.</li> <li>★ El sistema solo permite al usuario ordenar la lista de jugadores en orden descendente o ascendente tomando como referencia las estadísticas contempladas para las listas de jugadores.</li> </ul>
Tecnologías y Variaciones en los Datos	<p><b>13.2a:</b> las estadísticas que se contemplan para la lista de equipos son:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Puntos</li> <li>2. Victorias</li> <li>3. Empates</li> <li>4. Derrotas</li> <li>5. Goles anotados</li> <li>6. Goles Recibidos</li> <li>7. Racha de los últimos 5 partidos</li> </ol> <p><b>13.2b:</b> las estadísticas que se contemplan para las listas de jugadores son:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Partidos jugados</li> <li>2. Goles</li> <li>3. Asistencias</li> <li>4. Tarjetas Rojas</li> <li>5. Tarjetas Amarillas</li> </ol>
Frecuencia de uso	En cualquier momento.
Problemas Abiertos	Cómo calcular el orden de la lista de equipos si se hace en referencia a la racha de los últimos 5 partidos.