|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | UC-1, Registrar un usuario en el gimnasio de la Universidad Santo Tomás. | |
| OBJETIVO | Registrar a un usuario en la base de datos del gimnasio de la Universidad Santo Tomás. | |
| CONTEXTO | El administrador registra los datos de un usuario en la base de datos del gimnasio de la Santo Tomás. | |
| NIVEL | Tarea primaria | |
| ACTORES | Administrador, usuario, sistema de acceso al gimnasio. | |
| S&I | Stakeholder | Interés |
|  | Usuario  Administrador | - Da sus datos y su historia médica.    - Registrar a un usuario en la base de datos del gimansio |
|  | Sistema de acceso al gimnasio | - Recibir la información y la agrega a la base de datos de los gimnasios. |
| PRE | - El usuario debe estar activo en la universidad (sticker de facultad y seguro de la universidad).  - El usuario debe dar sus datos al personal de los gimnasios (Examen médico y datos personales).  - Deben existir acuerdos entre las sedes para garantizar, el ingreso y salida de los usuarios del gimnasio.  - Todas las sedes deben tener acceso a la base de datos del gimnasio. | |
| SEC | El usuario queda registrado en la base de datos del gimnasio de la Universidad Santo Tomás. | |
| FEC 1 | El administrador no se pueda conectar a la base de datos del gimnasio. | |
| FEC 2 | El sistema despliega el mensaje: “Sistema no disponible”, (no hay conexión a internet). | |
| TRIGGER | El administrador ingresa a la base de datos y registra al usuario. | |
| MSS | Paso Acción   1. El usuario no está registrado en la base de datos del gimnasio. 2. El administrador toma los datos del usuario y lo registra en la base de datos. 3. El sistema agrega al usuario a la base de datos. 4. El usuario queda registrado en la base de datos de todas las sedes del gimnasio. | |