|  |  |
| --- | --- |
| 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  |
|  | UsuarioAdministrador  | - 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.
 |