**ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE**

|  |  |
| --- | --- |
| **Carrera/s** | Ingeniería en Informática  Ingeniería en Gestión de tecnologías de información  Analista programador Computacional |
| **Sigla Curso** | POO3501 |
| **Modalidad** | Presencial |
| **Versión PDA** | 2015 |
| **Material de apoyo (insumos y equipamiento) para la actividad** | PPT: Colecciones |

|  |
| --- |
| **NOMBRE DE LA ACTIVIDAD:**  **Colecciones Hoteles Xeraton** |
| **Integrar Colecciones a Biblioteca de Clases e interactuar con cliente WPF.**  En la experiencia anterior N°10, construimos una solución para la cadena de Hoteles Xeraton y en esta ocasión trabajaremos sobre la misma.  Ahora se necesita ampliar esta solución para que permita la eliminación de los registros de reserva, junto con la incorporación de algunas consultas estadísticas, que potencien la aplicación.  Para poder realizar la extensión de la solución, deberá considerar los siguientes requerimientos:   1. Se debe permitir la eliminación de las reservas, la que debe ser confirmada por el usuario. 2. Se debe contar con un formulario que permita realizar las siguientes consultas:  * Cantidad de reservas normales y web, que se tienen en el registro. * Menor y mayor fecha de reserva. * Número de Reserva de todas las reservas para habitaciones según selección por tipo de Habitación. * Precio promedio de las reservas según Tipo de Reserva. |