**A N E P Instituto Tecnológico Superior**

CONSEJO DE EDUCACION  **F. Arias – L. Balparda**

TECNICO PROFESIONALGral. Flores 3591 esq.

**(Universidad del Trabajo** Bvar. José Batlle y Ordoñez

**Del Uruguay)** Montevideo, Uruguay

Martina Karszensztejn

Patricio Suárez

Emanuel González

Santiago Illarze

3° IA - ITS

Proyecto

**Modelo evolutivo**

Elegimos este modelo ya que nos pareció el más adecuado según nuestra visión de cómo se debería quedar un programa y como esta forma ayuda a dar un producto final más refinado.

Descripción de como usamos el proceso evolutivo:

Leído los requerimientos por parte de la empresa Guau Hotel Canino y sus necesidades ante la creación de una aplicación para poder manejar los horarios de transporte, reservas, clientes junto a sus datos, mascotas y habitaciones se les realizó un M.E.R base y se creó la primera base de datos, junto al primer prototipo de programa, con un diseño básico.

Se procedió a releer los requisitos por parte de la empresa y se rehízo un M.E.R más acotado para que la funcionalidad del programa sea más fluida. A su vez también se retoco el diseño, dándole una mejor experiencia para el usuario y se agregaron ventanas para los otros empleados (oficinistas y recepcionistas). También se necesita la creación de un presupuesto por costo, instalación y mantenimiento del programa y cámaras que sean instaladas.

A futuro se tiene pensado, incluir más ventanas de ser necesario, mejor codificación para un mejor rendimiento, nuevo diseño de ventas, mejorar la base de datos para evitar futuros errores. Todo esto sería para el segundo prototipo, para entregar y testear. de ser necesario se crearía otro prototipo en base al segundo que cumpla lo mayor posible los requerimientos por parte de la empresa.