Nuestra aplicación tiene capacidades máximas:

Anfitriones: 40 Huéspedes: 70

Alojamientos por anfitrión: 10 Reservas por alojamiento: 100 Reservas por huésped: 20

Los formatos de las "bases de datos" (archivos txt) están de la siguiente manera:

Archivo de anfitriones y alojamientos (Formato por bloques)

Información de un anfitrión... (A continuación los alojamientos de dicho anfitrión)
Información alojamiento 1
Información alojamiento 2

:

:

Información de otro anfitrión... Información alojamiento 1 Información alojamiento 2

:

Archivo de alojamientos y reservas (Formato por bloques)

Código del alojamiento (A continuación las reservas asociadas a dicho alojamiento) Información reserva 1 Información reserva 2

:

:

Código de otro alojamiento Información reserva 1

Información reserva 2

:

Archivo de huéspedes (Formato lineal)

Información de un huésped... Información de un huésped... Información de un huésped...

:

Archivo de reservas históricas (Formato lineal)

Información reserva 1....
Información reserva 2....
Información reserva 3...
:

Información anfitrión

Documento, puntuación, antiguedad (en meses)

Información huésped

Documento, nombre, puntuación, antiguedad

Información alojamiento

Código, Nombre, Municipio, Departamento, costo por noche, tipo de alojamiento, dirección, amenidades

Información reservas

fecha ingreso, código de reserva, documento del huésped que reservó, número de noches, tipo de pago, fecha de pago, monto pagado, inquietudes

Información reservas históricas

código del alojamiento,fecha ingreso,código de reserva,documento del huésped que reservó,número de noches,tipo de pago,fecha de pago,monto pagado,inquietudes