Se desea crear un sistema para la estética AUX, la cual tiene 4 sucursales alrededor de la ciudad(ambiguo), cuenta con 7 empleados en cada una de las sucursales (ambiguo) que se dividen en los siguientes puestos:

* Gerente
* Estilista
* Asistente

El gerente es el encargado de dirigir los pagos correspondientes en cada una de las sucursales de forma quincenal a cada uno de sus trabajadores, así mismo es el encargado de realizar los cobros correspondientes por los servicios prestados dentro de las instalaciones, algunos de los servicios con que se cuentan son:

* Maquillaje y Peinado: Contamos con distintos tipos de maquillaje, ya sea, de día o de noche normal o premium(ambiguo), con o sin pestañas y una gran variedad de peinados desde ondas o recogidos o alto peinado.
* Manos y Pies: Tenemos manicure, pedicura, aplicación(ambigüedad) de gel y uñas de acrílico.
* Peluquería: Tenemos servicio(ambigüedad) de peluquería con especialidad(ambigüedad) en caballero y dama.

De acuerdo a la siguiente tabla:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Premium Makeup de día | 60 min | $1,400.00 |
| Premium Makeup con aerógrafo | 70 min | $1,650.00 |
| Premium Makeup de noche | 80 min | $1,750.00 |
| Esmalte natural en manos | 20 min | $340.00 |
| Esmalte natural en pies | 20 min | $350.00 |
| Gel en manos | 40 min | $460.00 |
| Gel en pies | 45 min | $480.00 |
| Manicure para caballero | 30 min | $500.00 |
| Manicure | 45 min | $500.00 |
| Pedicura para caballero | 65 min | $520.00 |
| Pedicura | 65 min | $520.00 |
| Gel en manos con decoración | 60 min | $580.00 |
| Acrílico y gel en manos | 60 min | $580.00 |
| Manicure gel | 55 min | $580.00 |
| Pedicure gel | 75 min | $620.00 |
| Gel en manos y pies | 70 min | $650.00 |
| Manicure y pedicura para caballero | 100 min | $720.00 |
| Manicure y pedicura | 120 min | $720.00 |
| Manicure y pedicura gel | 140 min | $880.00 |
| Estilizado de extensiones | 35 min | $140.00 |
| Aplicación de pestañas | 20 min | $210.00 |
| Alaciado con plancha | 50 min | $490.00 |
| Moldeado con secadora | 50 min | $490.00 |
| Ondas surfer | 60 min | $490.00 |
| Ondas vintage | 60 min | $490.00 |
| Peinado sencillo | 45 min | $530.00 |
| Peinado recogido | 60 min | $640.00 |
| Maquillaje de día sin pestañas | 50 min | $800.00 |
| Maquillaje de día con pestañas | 60 min | $920.00 |
| Alto peinado | 60 min | $930.00 |
| Maquillaje de noche sin pestañas | 50 min | $990.00 |
| Maquillaje de noche con pestañas | 60 min | $1,160.00 |
| Estilizado de extensiones | 35 min | $140.00 |
| Paquete maquillaje de día y Ondas | 120 min | $1,150.00 |
| Paquete maquillaje de día y peinado recogido | 120 min | $1,350.00 |
| Paquete maquillaje de noche y ondas | 130 min | $1,380.00 |
| Paquete maquillaje de noche y peinado recogido | 130 min | $1,600.00 |
| Corte individual | 30 min | $490.00 |
| Paquete 2 cortes | 50 min | $890.00 |
| Paquete 3 cortes | 70 min | $1,090.00 |
| Paquete 4 cortes | 90 min | $1,190.00 |
| Tratamiento de hidratación con Olaplex | 30 min | $390.00 |

Es por ello que se le ha contratado para poder realizar un sistema que se encargue de la realización de las citas y cobro correspondientes a los servicios presentados(ambiguo), considere que los clientes deben de poderse registrar(ambiguo) dentro del sistema, debe de aparecer el listado de los servicios con sus precios, así mismo debe de poder realizar una cita de acuerdo a los tiempos establecidos (ambiguo)como aparecen en la tabla anterior, considere que pueden existir cancelaciones de la cita, pero no se devuelve el depósito que se pedirá, el depósito debe de ser de cuando menos la mitad(ambiguo) de precio del servicio solicitado. Los horarios de atención son de lunes a viernes de 9 de la mañana a alas 4 de la tarde.