```
-----PROBLEMA 1

CREATE TABLE AVION (
p_piso number,
a_asiento number,
c_clase number,
diponible varchar2(5),

CONSTRAINTS pk_avion primary key(p_piso, a_asiento, c_clase)
);

set serveroutput on;

DECLARE
v_clases number AVION.c_clase%type;

BEGIN

dbms_output.put_line('Digite a su clase 1=TRIPULACION,2=CLASE EJECUTIVA,3=PRIMERA CLASE,4=CLASE TURISTA');

if v_clases = 1 THEN
```

---PROBLEMA 1

```
CREATE TABLE estadisticahotel (
id_cadena number primary key,
nombre varchar2(50),
habitacionesocupadas number,
habitacionesdisponibles number,
habitacionesreservadas number
);
```

```
CREATE TABLE temporadas(
nombre varchar2(10) not null,
mesinicio number not null,
diainicio number not null,
mesfinalizacion number not null,
dia_fianlizacion number not null,

CONSTRAINTS pk_temporadas primary key(nombre, mesinicio, diainicio)
);
```

```
CREATE TABLE habitaciones(
id_cadena number,
piso number not null,
habitacion varchar2(2) not null,
tipo varchar2(20) DEFAULT 'Doble' not null,

CONSTRAINTS pk_habitaciones primary key(piso, habitacion),

Constraint e_q foreign key (id_cadena) references estadisticahotel (id_cadena)
);

ALTER TABLE habitaciones ADD CONSTRAINT CHK_tipo CHECK(tipo='INDIVIDUAL',tipo='DOBLE',tipo='SUITE')
:
```

```
CREATE TABLE reservas(
piso number,
habitacion varchar2(2) not null,
fechaentrada date DEFAULT sysdate,
noches number,
CONSTRAINTS pk_reservas primary key(piso, habitacion, fechaentrada),
CONSTRAINTS fk_q foreign key(piso,habitacion) refererences habitaciones(piso,habitacion)
CREATE OR REPLACE insertar (
P_nombre temporadas
P_mesinicio
P_diainicio,
P_mesfinalizacion
P_dia_fianlizacion,
)AS
   BEGIN
INSERT INTO Tipo_Email VALUES (
P_nombre temporadas
P_mesinicio
P_diainicio,
P_mesfinalizacion
   P_dia_fianlizacion);
Exception
When others then
DBMS_OUTPUT.PUT_LINE( 'REGISTRO NO CREADO');
COMMIT;
   END P Tipos Correos;
```