CREATE TABLE REGIONE(

IDRegione VARCHAR(15),

Nome\_Regione VARCHAR(50),

CONSTRAINT PK\_IDRegione PRIMARY KEY (IDRegione)

)

CREATE TABLE RESPONSABILE(

IDResponsabile INT,

Nome VARCHAR(20),

Cognome VARCHAR(20),

Data\_Nascita DATE,

Telefono VARCHAR(25),

Mail VARCHAR(50),

Sesso VARCHAR(3),

Curr INT

CONSTRAINT PK\_IDResponsabile PRIMARY KEY (IDResponsabile)

)

CREATE TABLE PARCO(

IDParco VARCHAR(15),

Nome\_Parco VARCHAR(60),

IDRegione VARCHAR(15),

IDResponsabile INT,

IDPosizione VARCHAR(10)

CONSTRAINT PK\_IDParco PRIMARY KEY (IDParco),

CONSTRAINT FK\_PARCO\_REGIONE\_IDRegione FOREIGN KEY (IDRegione) REFERENCES REGIONE(IDRegione),

CONSTRAINT FK\_PARCO\_RESPONSABILE\_IDResponsabile FOREIGN KEY (IDResponsabile) REFERENCES RESPONSABILE(IDResponsabile)

CONSTRAINT FK\_PARCO\_POSIZIONE\_IDPosizione FOREIGN KEY(IDPosizione) REFERENCES POSIZIONE(IDPosizione) )

CREATE TABLE ESTINZIONE(

IDEstinzione VARCHAR(20),

Descrizione VARCHAR(100)

CONSTRAINT PK\_IDEstinzione PRIMARY KEY (IDEstinzione)

)

CREATE TABLE STATOSALUTE(

IDStatoSalute VARCHAR(10),

Descrizione VARCHAR(20)

CONSTRAINT PK\_IDStatoSalute PRIMARY KEY (IDStatoSalute)

)

CREATE TABLE SPECIEANIMALE(

IDSpecieAnimale VARCHAR(40),

NomeSpecieAnimale VARCHAR(100)

CONSTRAINT PK\_IDSpecieAnimale PRIMARY KEY (IDSpecieAnimale)

)

CREATE TABLE ORDINEANIMALE(

IDOrdineAnimale VARCHAR(40),

NomeOrdineAnimale VARCHAR(100)

CONSTRAINT PK\_IDOrdineAnimale PRIMARY KEY (IDOrdineAnimale)

)

CREATE TABLE ANIMALE(

IDAnimale VARCHAR(40),

Sesso VARCHAR(2),

Età INT,

IDParco VARCHAR(15),

IDStatoSalute VARCHAR(10),

IDSpecieAnimale VARCHAR(40),

IDOrdineAnimale VARCHAR(40),

IDEstinzione VARCHAR(20),

CONSTRAINT PK\_IDAnimale PRIMARY KEY (IDAnimale),

CONSTRAINT FK\_ANIMALE\_SPECIEANIMALE\_IDSpecieAnimale FOREIGN KEY (IDSpecieAnimale) REFERENCES SPECIEANIMALE(IDSpecieAnimale),

CONSTRAINT FK\_ANIMALE\_ORDINEANIMALE\_IDOrdineAnimale FOREIGN KEY (IDOrdineAnimale) REFERENCES ORDINEANIMALE(IDOrdineAnimale),

CONSTRAINT FK\_ANIMALE\_ESTINZIONE\_IDEstinzione FOREIGN KEY(IDEstinzione) REFERENCES ESTINZIONE (IDEstinzione),

CONSTRAINT FK\_ANIMALE\_STATOSALUTE\_IDStatoSalute FOREIGN KEY(IDStatoSalute) REFERENCES STATOSALUTE(IDStatoSalute),

CONSTRAINT FK\_ANIMALE\_PARCO\_IDParco FOREIGN KEY(IDParco) REFERENCES PARCO(IDParco),

)

CREATE TABLE POSIZIONE(

IDPosizione VARCHAR(10)

CONSTRAINT PK\_Posizione PRIMARY KEY(IDPosizione)

)