

EPS_ANDES	
id	idGerente
Number	Number
PK, SA	FK (Usuario.id)

IPS					
id	idEps	ubicacion	nombre	tipo	capacidad
Number	Number	Varchar	Varchar	Varchar	Number
PK, SA	FK (Eps.id)	NN	NN	IN(HOSPITAL, CENTRO_DE_ATENCION, CENTRO_MEDICO, LABORATORIO)	CK>0

USUARIO			
id	idRol	nombre	correo
Number	Number	varchar	varchar
PK, SA	FK (Rol.id)	NN	NN, ND

ROL	
id	nombre
Number	varchar
PK, SA	NN

RECEPCIONISTA	
id	idIps
Number	Number
PK, FK (Usuario.id)	FK (IPS.id)

AFILIADO					
idUsuario	idEps	FechaNacimiento	TipoDocumento	Hospitalizado	numDocumento
Number	Number	Date	VARCHAR	number	Varchar
PK, FK (Usuario.id)	FK (EPS.id), NN	NN	IN(CC,CE,PA,R C,TI)	IN(0,1)	NN, ND

SERVICIO_SALUD								
id	idAfiliado	idMedico	idIps	idOrden	descripcion	disponibilidad	tipo	estado
Number	Number	Number	Number	Number	Varchar	Varchar	VARCHAR	VARCHAR
PK, SA	FK(Afiliado.id), NN	FK (Medico.id)	FK (IPS.id), NN	FK(OrdenServicio.id), NN	NN	IN(0,1)	IN(INTERVENCION, DIALISIS, CIRUGIA_AMBULATORIA, CIRUGIA, FISIOTERAPIA, TERAPIA_OCUPACIONAL, IMAGEN_DIAGNOSTICA, HOSPITALIZACION, EXAMEN_DIAGNOSTICO, CITA_MEDICA, CONSULTA_ESPECIALISTA)	IN(RESERVADO, ASISTENCIA, CANCELADO)

ORDEN_SERVICIO			
id	idAfiliado	idMedico	receta
Number	Number	Number	Varchar
PK, SA	FK(Afiliado.id), NN	FK (Medico.id), NN	-

HORARIO		
id	idServicio	capacidad
Number	Number	Number
PK, SA	FK(ServicioSalud.id)	CK>=0, NN

HORAS		
id	idHorario	hora
Number	Number	Date
PK, SA	FK(Horario.id)	NN

MEDICO						
id	idRol	numRegistroMedico	especialidad	identificacion	correo	nombre
Number	Number	Number	Varchar	Varchar	varchar	varchar
PK, SA	FK (Rol.id)	CK>0, ND	NN	NN, ND	NN, ND	NN

MEDICO_GENERAL	
id	
Number	
PK, FK (Medico.id)	

CITA_MEDICA					
id	idOrden	idMedicoGeneral	diagnostico	tipo	
Number	Number	Number	Varchar	varchar	
PK, FK (ServicioSalud.id)	FK (OrdenServicio.id)	FK(MedicoGeneral.id), NN	NN	IN(INICIAL, CONTROL)	

MEDICO_ESPECIALISTA	
id	
Number	
PK, FK(Medico.id)	

CONSULTA_ESPECIALISTA			
id	idMedicoEspecialista	idOrden	diagnostico
Number	Number	Number	Varchar
PK, FK(ServicioSalud.id)	FK(MedicoEspecialista.id), NN	FK(OrdenServicio.id), NN	NN

MEDICO_TRATANTE	
id	
Number	
PK, FK (Medico.id)	

CONSULTA_URGENCIAS			
id	idRecepcionista	idMedicoTratante	diagnostico
Number	Number	Number	Varchar
PK, SA	FK(Recepcionista.id), NN	FK(MedicoTratante.id), NN	NN

ADSCRITOS	
idMedico	idIps
Number	Number
PK, FK (Medico.id)	PK, FK (IPS.id)

Medico-ips

INTERCONSULTAS	
idMedicoEspecialista	idUrgencias
Number	Number
PK, FK(MedicoEspecialista.id)	PK, FK(ConsultaUrgencias.id)

m.Especialista-Urgencias

CITAS_DE_SERVICIOS	
idRecepcionista	idServicio
Number	Number
PK, FK (Recepcionista.id)	PK, FK (ServicioSalud.id)

recepcionista-servicioSalud

LLEGADA	
idRecepcionista	idAfiliado
Number	Number
PK, FK (Recepcionista.id)	PK, FK (Afiliado.id)

recepcionista-afiliado