

HOSPITAIS

contexto: Unha compañía aseguradora de tipo sanitario desexa deseñar unha BD para informatizar parte da súa xestión hospitalaria. Disenar o e/r dado os seguinte análise de requisitos :

Os hospitais poden ser propios ou concertados; ademais queren gardarse datos comúns a todos eles como son o código de hospital (codh), o seu nome (numh) e número de camas (Numc)

Unha póliza de seguro, que se identifica por un número de póliza (codp), ten un atributo chamdo datos de póliza (datosp).

Existen áreas, identificadas por un código (coda) con datos sobre a súa superficie (superficie) e número de habitantes (numh).

Os hospitais concertados teñen que estar asignados a unha única área, e unha area pode ter asignados varios hospitais concertados.

Unha mesma póliza de seguro poder ter a varios asegurados . Os asegurados identifícanse a partir dunha poliza engadíndolle un número (numas), e teñen un nome de asegurado (nomas) e data de nacemento (datan) e interesa anotar a que area estan asignados , podendo ser que unha mesma area teña asignados varios asegurados.

Os médicos, que se identifican por un código (codm), teñen un nome (nomm) e un teléfono de contacto (telfm). Interesa coñecer as áreas ás que está adscrito un médico (unha como mínimo), sabendo que un área pode ter adscritos a mais dun médico. Un médico pode ter un único xefe, e un medico pode ser xefe de varios.

Os asegurados poden ser de dúas categorías denominadas a1c (asegurados de primeira categoría) e a2c (asegurados de segunda categoría) .

Interesa anotar que asegurados de primeira categoría (a1c) son hospitalizados en calquera hospital por calquer médico e as datas de inicio (datai) e fin (dataf) de dita hospitalización .

Interesa anotar tamén que asegurados de segunda categoría (a2c) son hospitalizados en hospitais propios por calquer médico e as datas de inicio (data(i) e fin (dataf) de dita hospitalización