

DEPENDENCIAS/DEBILIDADES

- **Becario:** tiene dependencia de **existencia** respecto a Partido político, ya que, sin Partidos políticos, no interesa almacenar información de los becarios (además, aclarado por el propio alcalde). Por tanto, si no existiera la entidad Partido Político, no existiría la de Becario.
- **Dieta:** tiene dependencia de **existencia** respecto a la entidad Reunión. Las dietas se cobran cuando un político asiste a una reunión. Si no hay reunión, no hay dietas y no interesa almacenar información sobre ellas.
- **Línea de detalle:** tiene dependencia de **identidad** respecto a la entidad Dieta, ya que como dice el enunciado, los números de línea son correlativos en cada dieta, y además, por sí solo, este atributo no identifica la entidad Línea de detalle. Necesita la clave principal de la entidad Dieta, que sería su código, para que al juntarlo con el atributo num_linea de la entidad Línea de detalle, ésta pueda ser identificada.
- **Asesor:** tiene dependencia de **existencia** respecto a la entidad Político, ya que si no hay políticos, no tiene sentido tener asesores para los políticos, ni almacenar información relativa a los asesores.

DOMINIOS

Los atributos de mi diagrama se clasifican a continuación según su dominio. He incluido esta sección ya que el enunciado hace referencia a el tipo de valores que deben tomar algunos de los atributos, así que he pensado que sería buena idea clasificarlos según su dominio para que luego no se cometan futuros errores con los atributos.

- Cadena de caracteres alfabéticos: nombre, apellidos, nom_compl, ideología, descripción, concepto, cantidad, partido, nom_cargo, marca, modelo, nivel_estudios, localidad, provincia.
- Cadena de caracteres numéricos: código, num_línea, telf, cod_post .
- Cadena de caracteres alfanuméricos: DNI, fecha_fund, fecha_celeb, porcet_comis, matrícula, correo_elec, direc_compl, direc_post.
- Números enteros: num_asistentes.
- Números reales: importe, com_sillon, comp_espec, sueldo_base.

ESPECIALIZACIONES

Hay una especialización Total y Solapada. Todas las ocurrencias de los políticos deberán pertenecer a Cargo o a Concejál (total), y además, un cargo puede ser a la vez concejál (solapada), tal como dice el enunciado.

AGREGACIONES

He decidido agrupar **Reunión y Dieta** en una agregación, ya que cada vez que se celebra una reunión, siempre se cobra dieta. En este caso, la entidad Político se relaciona con esta agregación, y que son los políticos los que asisten a reuniones y cobran dietas por ello. La participación de político será, mínimo de 1 y máximo de n, porque como dice el enunciado, asistirá a la reunión entre uno y varios políticos. Como el enunciado no dice que todos los políticos estén obligados a participar en reuniones, la participación de la Reunión/Dieta la he puesto como mínima de 0, ya que puede que un político no asista a ninguna reunión, y máximo de n, porque puede asistir a muchas reuniones.