**Ejercicios UML – Estados 1.**

**Ejercicio 1.**

* Crear un diagrama que sólo muestre los estados de un supuesto basado en un banco que concede hipotecas a sus clientes.
* Las hipotecas pueden pasar por las siguientes situaciones:
  + Si se han recibido los datos personales del solicitante, sus datos económicos y el precio de la casa a adquirir, se inicia el proceso de concesión.
  + Antes de pasar a estudiarse su concesión, se va recibiendo la documentación que acredite los datos que se suministraron al iniciarse y se pide, también, una nota al registro.
  + Una vez que tiene toda la documentación la concesión se pone en estudio.
  + Si el cliente esta incluido en un registro de morosos, el estudio de la concesión se pausa a la espera de la verificación de su solvencia. Hasta que no se hace una verificación de solvencia, la concesión no vuelve a estar en estudio.
  + Tras su estudio, la hipoteca puede:
    - Denegarse.
    - Concederse.
  + En caso de concesión, la hipoteca puede firmarse o no, si el cliente decide cerrar la concesión sin firmar.

**Diagrama

Descripción generada automáticamenteSolución:**