# Propostes de millora en la recollida i gestió de les dades

A partir de l'anàlisi de dades es detecten diferents possibilitats de millora dividits en CRM i introducció de les dades

# **CRM**

Situació inicial	Propostes	Resultats	Base de dades
Hi ha vàries persones assignades a diferents ID (número únic), la qual cosa provoca duplicats en el propi CRM i errors en l'explotació de dades (possible error en la migració)	Eliminar duplicats al CRM	Facilitar l'explotació de dades i evitar errors per duplicitat	Persones
Les assistències no es vinculen a un usuari, si no que se'n crea un de nou	Incloure les assistències dins la mateixa base de dades que persones	Poder creuar les dades i fer més fàcil la inscripció als projectes o activitats.	Assistències
Dades recollides de codi postal, província i població per separat.	Mantenir només el codi postal i deduir les altres a partir d'un diccionari dins el CRM.	Evitar temps i errors.	Persones Organitzacions

Dades recollides en nivell formatiu seguint camps tancats	Utilitzar un diccionari oficial (IDESCAT)  Crear variable a base de dades persones on reculli la formació de més alt nivell.	Dades fàcilment comparables a dades oficials  Possibilitat d'establir el nivell formatiu de la persona, en el cas que es reculli més d'una formació  Creació automàtica de columnes de nivell de formació.  Possibilitat d'usar dades externes per a crear prediccions.	Dades formatives
Dades recollides en llocs de feina en camp obert	Utilitzar un diccionari oficial (IDESCAT)	Dades fàcilment comparables a dades oficials  Possibilitat d'explotar les dades  Creació automàtica de columnes de tipus de feina.  Possibilitat d'usar dades externes per a crear prediccions.	Experiència laboral Candidatures
Actualització de dades incloses com a registre nou (possible error en la migració)	Actualitzar enlloc de crear noves dades	Disminuir errors i facilitat per explotar les dades	Dades discapacitat
La variable de formació no va vinculada a la variable de formació de la base de dades persones.	Vincular la variable de formació a la base de dades persones.	Disminuir errors i facilitat per explotar les dades	Dades formatives

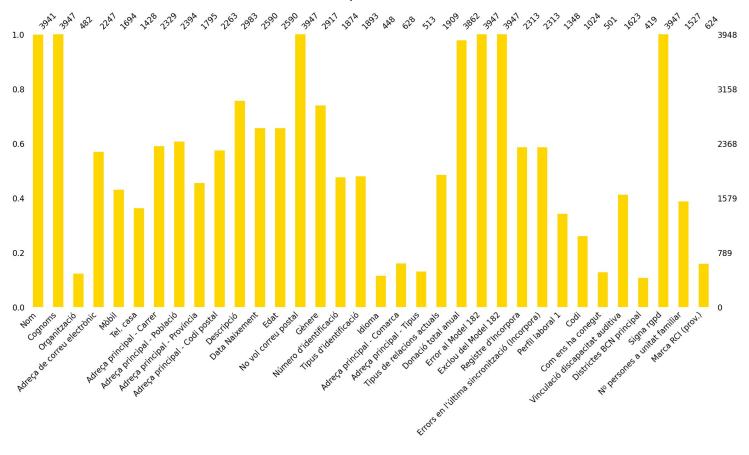
# Introducció de dades

Situació inicial	Propostes	Resultats
Diferents criteris en l'entrada dels camps	Establir criteris comuns Utilitzar camps tancats	Possibilitat d'explotar les dades
Camps buits	Establir obligatorietat en certs camps	Disminuir camps buits
Camps amb masses valors	Determinar quines categories són importants i seleccionar	Augmentar la possibilitat d'explotar les dades i disminuir la dificultat per escollir a quin camp pertany la categoria.

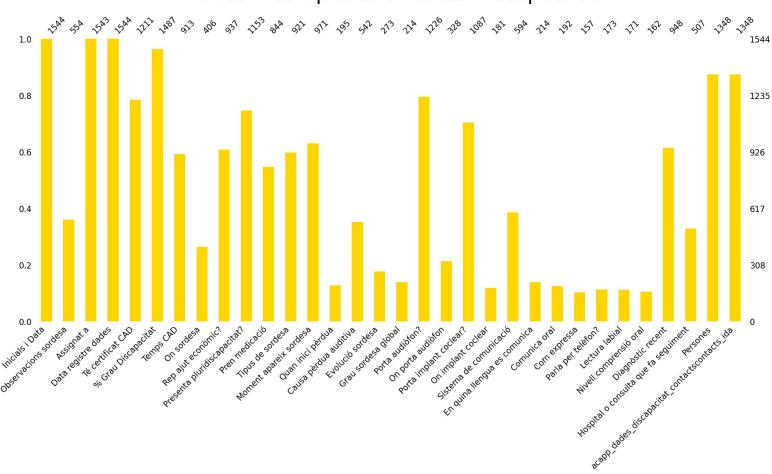
En la mesura del possible caldria limitar al mínim els camps oberts i establir que si certs camps no estant omplerts el sistema els registri com a 0 per tal de poder treballar millor amb les dades.

### Dades incompletes per base de dades

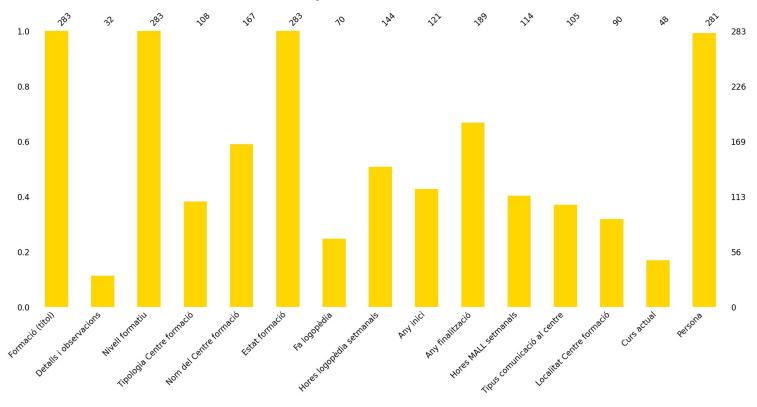
### Dades incompletes a Persones

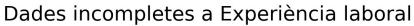


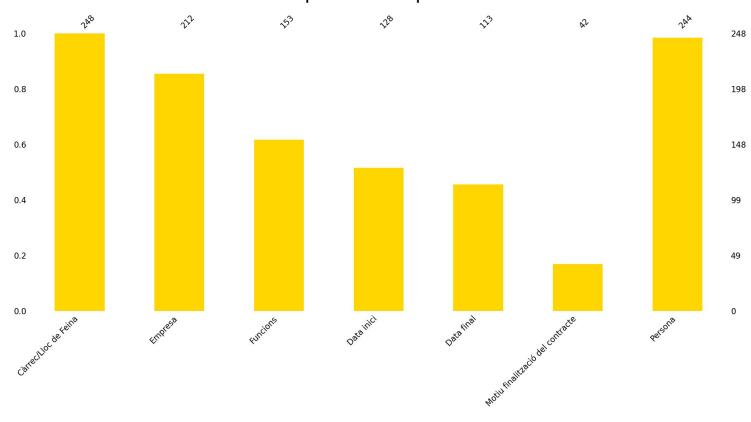
## Dades incompletes a Dades discapacitat



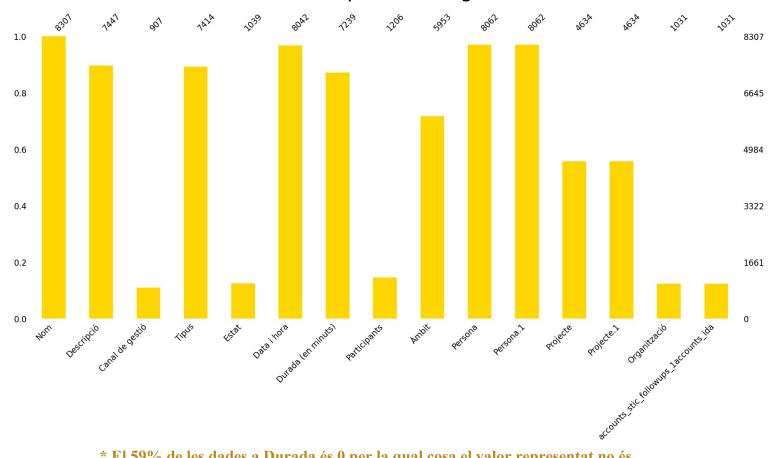
# Dades incompletes a Dades formatives



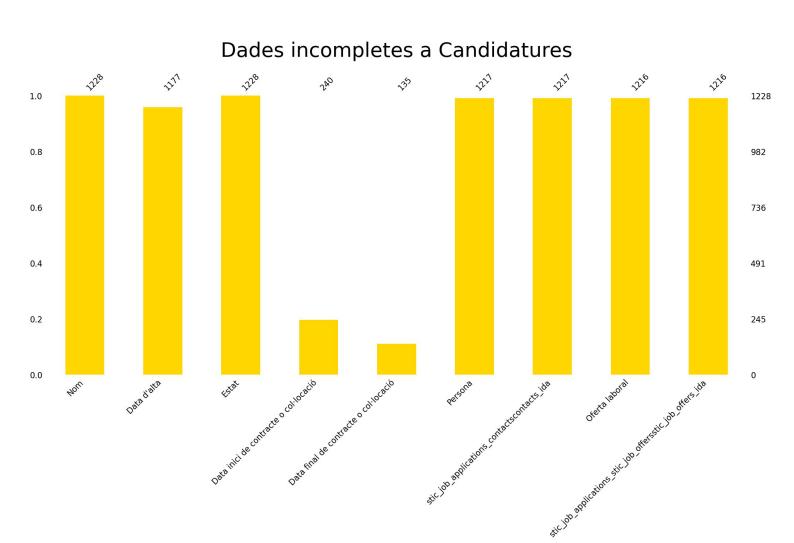








\* El 59% de les dades a Durada és 0 per la qual cosa el valor representat no és representatiu



# Dades incompletes a Relacions amb persones

