Setul de date contine informatii personale, educationale si profesionale ale diferitor angajati. Obiectivul setului de date este clasificarea BINARA a angajatilor in categoriile de a castiga peste sau sub 50K per an (<=50K/>50K).

Atributele exemplelor sunt urmatoarele:

Nume atribut	Tip de date	Semnificatie
fnl	numeric	Caracteristica socio-economica a populatiei din care provine individul
hpw	numeric	Numar de ore de munca pe saptamana
relation	categoric	Tipul de relatie in care este implicat individul
gain	numeric	Castigul de capital
country	categoric	Tara de origine
job	categoric	Meseria individului
edu_int	numeric	Numarul de ani de studiu
years	numeric	Varsta individului
loss	numeric	Pierderea de capital
work_type	categoric	Tipul de meserie
partner	categoric	Tipul de partener pe care il are individul
edu	categoric	Tipul de educatie al individului
gender	categoric	Genul individului
race	categoric	Rasa individului
prod	numeric	Producerea de capital
gtype	categoric	Tipul contractului de munca