**Performanta studentilor:**

**Context**

Acest set de date (StudentsPerformanceIncomplete.csv) contine date despre 1000 de elevi din liceile Statelor Unite.

Coloanele setului de date:

ID: ID elevului

gender: male/female

race/ethnicity: delimitat in 5 grupe (A, B, C, D, E)

parental level of education: nivelul de educate a parintilor elevului

lunch: standard/free

test: preparation course completed/none

math score: de la 0 la 100

reading score: de la 0 la 100

writing score: de la 0 la 100

**Content**

Acest set de date cuprinde notele studenților în diverse discipline.

**Inspiratie**

Pentru a intelege influenta studiilor parintilor, pregatirea de examene etc asupra performantei elevilor.

**Scop**

In acest set de date sunt prezentate datele complete a 650 de studenti si datele incomplete a 350 de studenti la care lipsesc notele la matematica (math score). **Trebuie sa calculati datele care lipsesc (math score) in baza datelor prezente in fisier.**

**Asteptari**

* **URL catre codul care l-ati dezvoltat pentru calcularea notelor la matematica (GitHub sau Bitbucket).** Este la alegerea dumneavoastra ce limbaj de programare sa folositi, preferabil Python. Oricum aceasta nu va influenta la rezultatele finale.
* **Fisierul final cu datele care lipsesc.**

**Formatul fisierului final**

Trebuie sa expediati un fisier csv cu exact 350 de rinduri plus rindul cu header-i.

Fisierul trebuie sa contina exact 2 coloane:

ID: ID elevului

math score: de la 0 la 100

Cursuri recomandate: <https://www.coursera.org/learn/machine-learning>