



Piscina C

Ziua 24h

Staff 42 [piscina@academyplus.ro](mailto:piscina@academyplus.ro)

*Sumar: THE FOLLOWING TAKES PLACE BETWEEN 3.00 A.M. AND 4.00 A.M.*

# Cuprins

I	Instructiuni	2
II	Preambul	4
III	where_am_i.sh	6

# Capitolul I

## Instructiuni

- Utilizati doar aceste pagini ca referinta; nu plecati urechea la zgomotul de pe coridor.
- Subiectul se poate schimba cu cel mult o ora inainte de incepere.
- Fiti atenti la drepturile pe care le aveti asupra fisierelor si directoarelor.
- Trebuie sa urmati procedurile de parcurgere pentru toate exercitiile voastre.
- Exerciitiile voastre vor fi corectate de colegii de piscina.
- Pe langa colegi, veti fi corectati de un program numit Moulinette.
- Aplicatia Moulinette este foarte stricta in notarea sa. Ea este total automatizata. Este imposibil sa comentati in legatura cu nota primita. Fiti foarte rigurosi pentru a evita surprizele.
- Moulinette nu e foarte desteapta. Ea nu poate intelege codul care nu respecta Standardele.
- Utilizarea unei functii interzise este un caz de inselaciune (trisare). Toate aceste cazuri sunt sanctionate cu nota -42.
- Daca `ft_putchar()` este o functie valida, veti compila fisierul `ft_putchar.c`.
- Nu trebuie sa creati o functie `main()` decat atunci cand vi se cere sa scrieti un program.
- Exerciitiile sunt strict ordonate de la cele simple spre cele complexe. In nici un caz nu vom lua in considerare un exercitiu complex rezolvat daca unul anterior, mai simplu, nu a fost rezolvat perfect.
- Aplicatia Moulinette se compileaza cu flag-urile: `-Wall -Wextra -Werror`.
- Daca programul vostru nu se compileaza, veti primi nota 0.

- Nu lasati in directorul de lucru niciun fisier, altul decat cele specificate de enuntul exercitiului.
- Aveti intrebari? Intrebat-l pe vecinul din dreapta. Daca nu, incercati la cel din stanga.
- Manualele voastre de referinta sunt Google / man / Internet / ....
- Puteti folosi forumul de pe Intranet pentru discutii legate de Piscina!
- Cititi cu atentie exemplele. Va pot oferi informatii suplimentare pentru elementele neclare din enunt...
- Reflectati la asta. Aveti mare grija!

# Capitolul II

## Preambul

« Femeie de serviciu... Ridicați-vă picioarele, aspirator ... »

Nimeni nu dă niciodată atenție personalului de curățenie. Nimeni, mai puțin Agentul Special Clătită, așezat în fața calculatorului său cu luminozitate prea ridicată.

« Dar... Dvs. sunteți!

- Sst, zise Anastacia, profitând de deghizarea sa abilă pentru a curăța mocheta și a afla avansul cercetărilor CTU. V-am luat familia ostatică ...

“Agent Special Clătită”.

- Nick Bauer este pe urmele voastre. A trecut de sistemul de apărare ridicol al Surface 8.

- Totul se petrece după cum era prevăzut ... »

Anastacia reconectă aspiratorul și plecă în fugă. Tocmai îl zărise pe Nick sosind furios spre biroul Agentului Special Clătită.

« Dispar din circuit, iar Chloe O'Brian, directoarea rebelă a CTU New York, refuză să îmi vorbească! Reacționează la ceea ce tocmai am spus, Agent Special Clătită, ești alb ca varul!

- E familia mea... Nu m-am gândit la asta înainte. Nu cred că pot să spun dacă am un tată sau o mamă, frați, surori sau chiar dacă am avut o existență înainte de a mă integra în CTU...

- N-am unde să mă așez. Cum merge misiunea ta?

- Am reușit să captez o comunicare care vorbește despre un atentat contra Președintelui.

- Caută sursa transmisiei. Ți-o schimbă părerea. »


« Ciudat, gândi Nick. Am mai auzit vocea tipului acesta undeva ... »

În timp ce Nick se gândește la motivul pentru care vocea Agentului Special Clătită îi este familiară, descoperă de unde provine transmisia rețelei confederate a teroriștilor.

# Capitolul III

## where\_\_am\_\_i.sh

Avant de mettre à exécution son plan, le Dr Evil doit localiser le Président... avec son adresse IP.

	Exercitiu: 09
where_am_i.sh	
Director de lucru: <i>ex09/</i>	
Fisier(e) de iesire: <b>where_am_i.sh</b>	
Functii autorizate: Niciuna	
Observatii: n/a	

- Scrieti un fisier **where\_am\_i.sh** care afiseaza la iesirea standard IP-ul sau IP-urile (in format IPV4) masinii, in retea. Veti afisa cate un IP pe linie.
- In cazul in care nu gasiti niciun IP, veti afisa **Je suis perdu!** urmat de un retur de linie.