

? [InvitatZIUA](#): Buna dimineata! Suntem Dana Pisica și Evelyn Paris de la Colegiul National „Mircea cel Batran” și va multumim pentru interesul acordat. Asteptam intrebarile voastre!

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 10:38:24am

Evilmust: Buna ziua

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:38:45am

? [InvitatZIUA](#): Buna ziua!

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 10:40:30am

Evilmust: Ce parere aveti de proiectul care a castigat marele premiu al concursului Ames Space Settlement Design 2011. Este vorba de proiectul Hyperion al elevilor din India.

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:41:02am

? [InvitatZIUA](#): 😊 preferam sa ne abtinem de la comentarii rautacioase

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:41:38am

? [InvitatZIUA](#): o sa subliniez aspectele pozitive: design atractiv, traditionalism...

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:42:22am

? [InvitatZIUA](#): personal, am gasit inconsistente la nivel tehnic

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 10:45:23am

Evilmust: Sa inteleag ca jurizarea nu a fost obiectiva?

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:46:20am

? [InvitatZIUA](#): nu sunt in masura sa apreciez acest lucru...as putea fi subiectiva in aprecierea obiectivitatii juriului

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:46:38am

? [InvitatZIUA](#): au fost ani in care proiectele castigatoare au fost foarte bune

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:48:49am

? [InvitatZIUA](#): un proiect poate fi atractiv prin multe lucruri...poate avea sisteme automatizate originale si o structura mai putin impresionanta si totusi sa castige

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 10:49:46am

Evilmust: Toti participantii la acest concurs au fost invitați sa participe la a 30-a editie a conferintei organizate de catre NSS (Societatea Spatiala Nationala) pe tema dezvoltarii spatiale internationale care se va tine in perioada 18-22 mai in Huntsville, Alabama, Statele Unite. Aveti posibilitatea sa participati la aceasta conferinta, sau macar sa trimiteți un reprezentant din partea clubului vostru.

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:52:14am

? [InvitatZIUA](#): Din pacate, doar cativa dintre elevii invitați au posibilitatile financiare pentru a-si suporta deplasarea. Pentru restul, inclusiv domnii profesori coordonatori, deplasarea este conditionata de gasirea de sponsor.

IP: 82.137.10.xxx
Thu Apr 21, 10:53:13am

FlorinGabriel: In acest caz, de ce nu v-ar putea ajuta Primaria Constanta?

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 10:53:24am

? [InvitatZIUA](#): Eu (Dana Pisica) am reusit anul acesta sa obtin o sponsorizare, insa multi dintre colegii mei nu au fost la fel de norocosi.

? InvitatZIUA: Suntem in jur de 80 de elevi. Ma gandesc ca ar fi imposibil sa ne sponsorizeze pe toti.

IP: 82.137.10.xxx Thu Apr 21, 10:54:54am

FlorinGabriel: Dar Ministerul Invatamantului?

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 10:56:17am

? InvitatZIUA: Noi asteptam acum rezultatele de la celalalt concurs NASA la care participam anual. La acesta, echipa calificata este formata din 12 elevi, care trebuie sa ajunga in Houston pentru a participa la finala concursului. Probabil vom cere ajutorul autoritatilor atunci

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 10:56:47am

? InvitatZIUA: Ministerul nu s-a implicat pana acum in sponsorizarea consursurilor de acest tip

IP: 82.137.10.xxx Thu Apr 21, 10:57:18am

FlorinGabriel: Pacat...ar trebuii s-o faca

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 10:57:48am

? InvitatZIUA: In Statele Unite, proiectarea spatiala este un optional din curriculum

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 10:58:00am

? InvitatZIUA: La fel si in India

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 10:58:18am

? InvitatZIUA: Acolo exista fonduri speciale dedicate acestor deplasari

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 10:59:25am

? InvitatZIUA: In prezent, in Romania acest domeniu nu este popularizat destul iar oamenii nu constientizeaza pe deplin importanta pe termen lung a unor astfel de proiecte

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 10:59:52am

? InvitatZIUA: tocmai de aceea ne-am confruntat cu dificultati in obtinerea sponsorizarilor in vederea deplasarii in Statele Unite

IP: 82.137.10.xxx Thu Apr 21, 10:59:54am

FlorinGabriel: Si in RO de ce nu s-ar putea face aceste fonduri speciale? Pacat...avem tineri destepti si nu stim sa ii promovam. Dar mai sunt si fundatii non-guvernamentale

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:00:47am

? InvitatZIUA: Sunt perfect de acord...Echipa mea(Janus - Evelyn Paris) a solicitat o sponsorizare pentru 12 persoane

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:00:57am

? InvitatZIUA: sponsorizare care nu s-a materializat inca

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:01:12am

? InvitatZIUA: am apelat la numeroase fundatii si organizatii

? InvitatZIUA: chiar ieri am depus si noi un bilet la loto:))

IP: 82.137.10.xox Thu Apr 21, 11:02:05am

FlorinGabriel: hmm... si se mai bat cu pumnu`n piept in reclame la tv, ca ajuta tinerele talente Dinu Patriciu , Dan Voiculescu

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:02:20am

? InvitatZIUA: Dinu Patriciu ne-a refuzat

IP: 82.137.10.xox Thu Apr 21, 11:02:34am

FlorinGabriel: pui e sarac, n-are de unde

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:04:12am

? InvitatZIUA: nu vreau sa imi exprim opinia in ceea ce priveste posibilitatile materiale ale acestor fundatii dar cred ca principala problema este faptul ca nu toata lumea este informata corect...cu siguranta astfel de proiecte ar fi sustinute daca ar exista mai multa promovare

IP: 82.137.10.xox Thu Apr 21, 11:05:09am

FlorinGabriel: cu siguranta...atat la tv, cat si radio si ziare

IP: 82.137.10.xox Thu Apr 21, 11:06:16am

FlorinGabriel: ultima speranta ... GIGI BECALI :))

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:06:28am

? InvitatZIUA: am incercat sa il contactam pe domnul becali

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:06:36am

? InvitatZIUA: am trimis un mail la fundatia dumnealui

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:07:01am

Evilmust: Citez de pe site-ul agentiei: Arthur C. Clarke (celebri scriitor SF si vizionar), a spus odata, ca orice idee noua trebuie sa treaca prin 3 etape: 1) "Acest lucru este imposibil de facut" ; 2) "Probabil ca se poate face, dar nu merita efortul"; si ultima 3) "Am stiut intotdeauna ca este o idee geniala!":))

IP: 82.137.10.xox Thu Apr 21, 11:07:08am

FlorinGabriel: cred ca mai bine ii bateti in poarta, ca sa zic asa...

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:07:52am

Evilmust: Probabil ca aceste idei se pot incerca undeva la nivelul 2 😊

IP: 82.78.210.xox Thu Apr 21, 11:09:14am

John: Am eu o intrebare. Proiectele acestea pot fi aplicate macar in viitorul apropiat? Pentru ca am impresia ca momentan nu sunt degeaba asociate cu science-fiction de majoritatea persoanelor. Mie unul mi se pare imposibil de realizat avand in vedere cantitatatile de materiale necesare si fonduri.

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:10:18am

Evilmust: Daca un proiect nu este fezabil din punct de vedere financiar, atunci investitia nu se justifica. Chiar si proiectele care la prima vedere par legate strict de idealism, vezi cucerirea satelitului natural al pamantului de catre americani, cu orice pret, au pe termen lung o miza politica sau economica.

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:11:27am

? InvitatZIUA: Daca again: incercam sa nu includem in proiecte tehnologii care sa nu fie deja folosite sau in stadiu avansat de cercetare

Thu Apr 21, 11:07:01am

Evilmust: Citez de pe site-ul agentiei: Arthur C. Clarke (celebri scriitor SF si vizionar), a spus odata, ca orice idee noua trebuie sa treaca prin 3 etape: 1) "Acest lucru este imposibil de facut" ; 2) "Probabil ca se poate face, dar nu merita efortul"; si ultima 3) "Am stiut intotdeauna ca este o idee geniala" :))

IP: 82.137.10.xxx
Thu Apr 21, 11:07:08am

FlorinGabriel: cred ca mai bine ii bateti in poarta, ca sa zic asa...

IP: 84.232.177.xoo
Thu Apr 21, 11:07:52am

Evilmust: Probabil ca aceste idei se pot incerca undeva la nivelul 2 

IP: 82.78.210.xoo
Thu Apr 21, 11:09:14am

John: Am eu o intrebare. Proiectele acestea pot fi aplicate macar in viitorul apropiat? Pentru ca am impresia ca momentan nu sunt degeaba asociate cu science-fiction de majoritatea persoanelor. Mie unul mi se pare imposibil de realizat avand in vedere cantitatatile de materiale necesare si fonduri.

IP: 84.232.177.xoo
Thu Apr 21, 11:10:18am

Evilmust: Daca un proiect nu este fezabil din punct de vedere financiar, atunci investitia nu se justifica. Chiar si proiectele care la prima vedere par legate strict de idealism, vezi cucerirea satelitului natural al pamantului de catre americani, cu orice pret, au pe termen lung o miza politica sau economica.

IP: 81.196.69.xoo
Thu Apr 21, 11:11:27am

 InvitatZIUA: Dana again: incercam sa nu includem in proiecte tehnologii care sa nu fie deja folosite sau in stadiu avansat de cercetare

IP: 84.232.177.xoo
Thu Apr 21, 11:11:40am

Evilmust: Din punct de vedere legislativ Romania s-a asigurat ca nimeni sa nu faca bani ilegal din explorarea spatiului cosmic. De aceea atunci cand inregistrezi o firma pe toate domeniile de activitate, vei gasi printre acestea si explorarea spatiului cosmic.



IP: 81.196.69.xoo
Thu Apr 21, 11:12:05am

 InvitatZIUA: colonii asemănătoare celor pe care le imaginam pot fi construite si astazi

IP: 81.196.69.xoo
Thu Apr 21, 11:12:21am

 InvitatZIUA: exista tehnologia necesara, insa lipsesc fonduri

IP: 84.232.177.xoo
Thu Apr 21, 11:13:06am

Evilmust: Pentru a genera fonduri, va trebui o promisiune

IP: 84.232.177.xoo
Thu Apr 21, 11:13:17am

Evilmust: Ce vom gasi pe Marte?

- Evilmust: Petrol sau aur? IP: 82.137.10.xxx Thu Apr 21, 11:13:29am
- FlorinGabriel: Cum nu stii? Martieni 😊 IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:13:54am
- ? InvitatZIUA: o alternativa la a locui pe Terra IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:14:00am
- Evilmust: sau poate in viitorul indepartat, spatiu pentru locuit, la rata hiperexponentiala de crestere demografica cu care ne confruntam IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:14:07am
- ? InvitatZIUA: exact IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:14:07am
- Evilmust: poate acolo chirile vor fi mai ieftine IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:14:48am
- Evilmust: oricum IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:15:11am
- Evilmust: si este legata de existenta sau nu a anti gravitatiei IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:15:34am
- Evilmust: daca se va descoperi ca exista, si poate fi exploataata, ar fi echivalentul descoperirii rotii in antichitate, inmultit cu 1000 IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:16:18am
- Evilmust: din punct de vedere tehnic si financiar, ridicarea pe orbita a fiecarui kilogram de instalatii, apa, materiale de constructii, este o piedica mult prea mare deocamdata IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:17:09am
- Evilmust: stiu ca se lucreaza la lifturi spatiale IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:17:20am
- ? InvitatZIUA: Pe coloniile pe care le proiectam exista pseudo-gravitationala IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:17:51am
- ? InvitatZIUA: obtinuta prin rotirea intregii asezari in jurul axei sale IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:18:14am
- Evilmust: gravitatie falsa, generata de miscarea unui torus IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:18:16am
- Evilmust: tot e bine, decat sa alergi dupa ciorba cu paiul IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:18:42am
- Evilmust: :)) IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:18:43am

Evilmust: deglutitia este aproape imposibila in conditiile de gravitatie 0

Thu Apr 21, 11:18:00am

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:19:36am

? InvitatZIUA: in ceea ce priveste transoporturile de incarcaturi mari, acestea nu se fac de pe Pamant, ci de pe Luna

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:20:03am

Evilmust: asta in conditiile in care pe Luna am avea resurse

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:20:12am

? InvitatZIUA: Unde gravitata este mult mai mica, deci si energia necesara desprinderii de la sol

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:20:29am

Evilmust: si cum ajung fabricile pe Luna?

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:20:43am

Evilmust: teleportarea ar fi o solutie, pentru obiecte

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:21:00am

Evilmust: deocamdata se teleporteaza idei 

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:21:50am

? InvitatZIUA: nu cred ca teleportarea ar fi eficienta pentru incarcaturile de care avem nevoie

IP: 81.196.69.xxx Thu Apr 21, 11:22:01am

? InvitatZIUA: din ce stiu eu, se pot teleporta particule

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:22:07am

Evilmust: exact

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:22:22am

Evilmust: atat de mici incat le poti numi "ideea unei particule"

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:22:40am

Evilmust: nici macar particule, se teleporteaza o informatie

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:22:45am

Evilmust: e si asta ceva

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:23:13am

Evilmust: comunicatia in spatiu, pe distante planetare, poate deveni un impediment

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:23:32am

Evilmust: atunci cand "Houston we have a problem" ajunge prea tarziu

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:23:55am

Evilmust: pe orbita lui marte Houston nu prea are cu ce sa te ajute

IP: 84.232.177.xxx Thu Apr 21, 11:24:25am

Evilmust: o colonie independenta va fi dificil de implementat

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:24:47am

Evilmust: am intelese ca se fac experimente pe Pamant, simulare de habitat martian

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:24:51am

Evilmust: dar nu este acelasi lucru

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:25:08am

Evilmust: dupa parerea mea trauma psihica ar fi mult prea mare

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:25:15am

Evilmust: pentru un om nascut aici

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:25:33am

Evilmust: un copil nascut pe Marte nu ar face diferenta

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 11:27:03am

  **InvitatZIUA:** toti oamenii care vor ajunge pe Marte (presupunand ca aceasta se va intmpla candva) vor fi testati medical si psihologic astfel incat sa poata suporta adaptarea

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:28:10am

Evilmust: vor fi testati folosind informatiile pe care le avem, si evaluand din punctul nostru de vedere lucrurile pe care le-ar putea simti un colonist

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:28:23am

Evilmust: ceea ce nu este nici pe departe o metoda prea stiintifica

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:28:43am

Evilmust: medical da

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 11:29:03am

  **InvitatZIUA:** la fel s-a intamplat si cu cei care locuiesc acum pe ISS

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:29:11am

Evilmust: psihologic, ma indoiesc ca ar rezista cineva care nu a fost conditionat genetic

IP: 81.196.69.xxx
Thu Apr 21, 11:29:12am

  **InvitatZIUA:** International Space Station

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:29:25am

Evilmust: oamenii locuiesc pe statii orbitale de ceva vreme

IP: 84.232.177.xxx
Thu Apr 21, 11:29:35am

Evilmust: rusii au avut destui cobai pina acum

-  InvitatZIUA: Sunt sigura ca si Yuri Gagarin a fost testat psihologic inainte de primul zbor in spatiu, desi la momentul acela nu exista un precedent
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:29:53am
- Evilmust: pe langa faptul ca se intorc distrusi din punct de vedere fiziologic
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:30:08am
- Evilmust: e cu totul altceva un zbor de vultur pe orbita
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:30:14am
- Evilmust: chiar si zborul pe Luna
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:30:19am
- Evilmust: dar un zbor de 6 luni
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:30:23am
- Evilmust: pina pe marte
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:30:33am
- Evilmust: din care ai 80 90 la suta sanse sa nu te mai intorci
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:30:34am
- Evilmust: 😊
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:31:01am
- Evilmust: ar trebui sa ai un simt al umorului la limita patologicului ca sa nu clachezi
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:31:31am
- Evilmust: pentru ca daca unu singur membru al echipajului se pierde
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:31:36am
- Evilmust: exista probleme
IP: 81.196.69.xox
Thu Apr 21, 11:31:59am
-  InvitatZIUA: :))) noi prevedem multe sisteme care fac usoara deplasarea...
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:32:08am
- Evilmust: eu cred totusi ca daca ati proiecta o nava spatiala in forma de Mall, nu ar mai fi nicio problema :))
IP: 81.196.69.xox
Thu Apr 21, 11:32:25am
-  InvitatZIUA: si nu exista membri care sa clacheze
IP: 84.232.177.xox
Thu Apr 21, 11:32:33am
- Evilmust: sunt milioane de oameni care si ar trai viata in Mall fara sa nimte nicio altceva :))

?

InvitatZIUA: si nu exista membri care sa clacheze

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:32:33am

Evilmust: sunt milioane de oameni care si-ar trai viata in Mall fara sa simta nevoia de nimic altceva :))

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:32:39am

?

InvitatZIUA: :)))) am luat in considerare aceasta varianta

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:32:44am

Evilmust: serios?

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:32:45am

Evilmust: 😊

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:32:48am

Evilmust: felicitari :

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:32:51am

?

InvitatZIUA: nu..glumeam:))

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:33:12am

?

InvitatZIUA: va multumim pentru intrebari

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:33:23am

Evilmust: multumesc si eu pentru raspunsuri

IP: 84.232.177.xox Thu Apr 21, 11:33:28am

Evilmust: si succes in continuare

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:33:47am

?

InvitatZIUA: ne mai puteti contacta la urmatoarele adrese: dana.pisica.ct@gmail.com si evelynbiaparis@yahoo.com

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:33:56am

?

InvitatZIUA: va multumim mult!

IP: 81.196.69.xox Thu Apr 21, 11:34:03am

?

InvitatZIUA: Toate cele bune!