

Scînteia

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

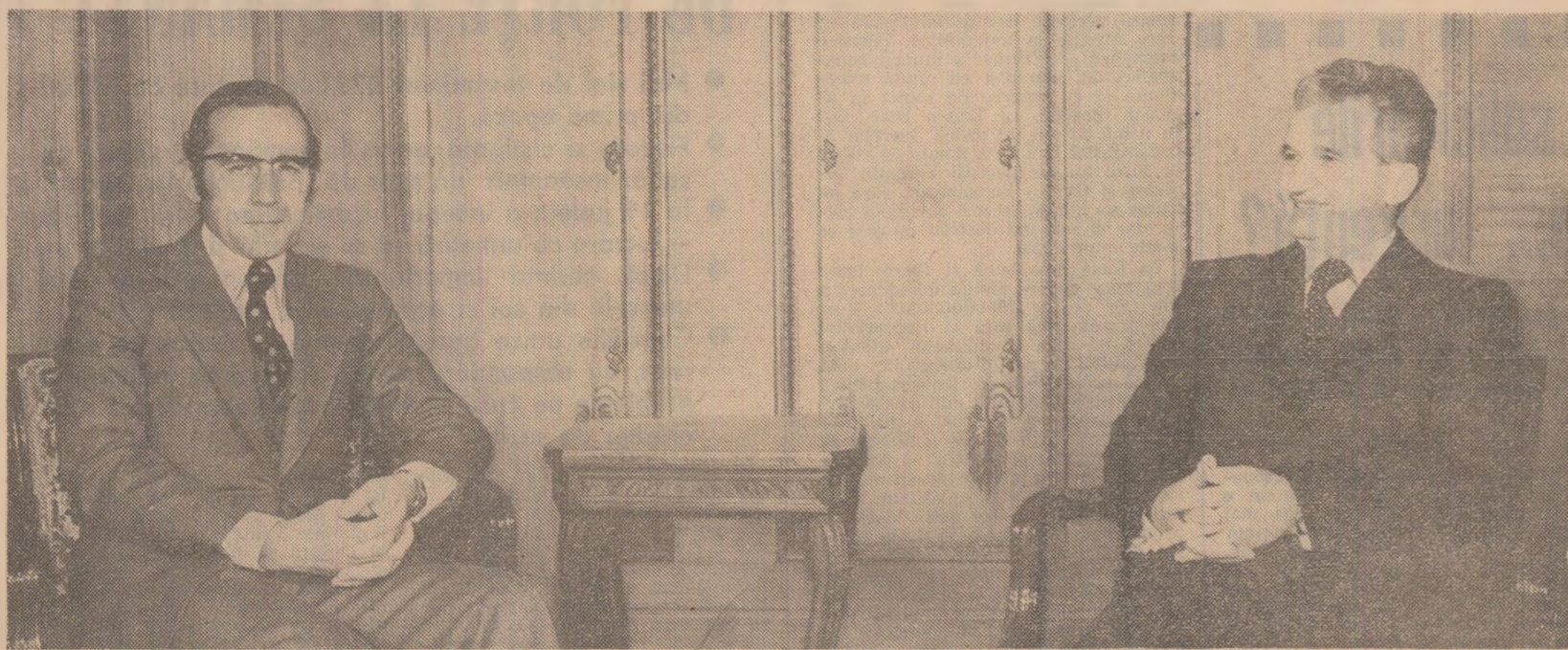
Anul XLVIII Nr. 11379

Vineri 23 martie 1979

6 PAGINI — 30 BANI

Sub semnul dorinței comune de a identifica noi căi și modalități pentru extinderea colaborării româno-portugheze, în interesul celor două popoare, al securității și păcii în Europa, în întreaga lume, ieri au continuat

Convorbirile oficiale dintre președinții Nicolae Ceaușescu și Antonio Ramalho Eanes



Joi dimineața, la Palatul Republicii, președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a înmănat președintelui Republicii Portugheze, generalul Antonio Ramalho Eanes, Ordinul „Steaua Republicii Socialiste România” clasa I, în semn de prețuire și al bunelor relații dintre România și Portugalia.

Seful statului portughez a mulțumit călduros președintelui Nicolae Ceaușescu pentru înalta distincție ce i-a fost conferită.

Cei doi președinți au re luat apoi convorbirile oficiale consacrate exa-

minării problemelor actuale ale vieții internaționale, reafirmind principiile și orientările fundamentale ale politicii externe a României și a Portugaliei.

Cei doi președinți au subliniat necesitatea aplicării în raporturile dintre toate statele a principiilor fundamentale ale relațiilor internaționale: respectarea independenței și suveranității naționale, a integrității teritoriale, egalității depline în drepturi, neamestecul în treburile interne, avantajul recinroc, nerecurzarea la forță sau la amenințarea cu forța, re-

zolvarea pe cale pașnică a conflictelor.

În timpul convorbirilor s-a subliniat că cele două țări, ca state europene, acordă, în mod firesc, o mare atenție înfăptuirii securității pe continent. A fost reafirmată necesitatea intensificării eforturilor pentru transpunerea efectivă în viață a tuturor prevederilor Actului final al Conferinței de la Helsinki, pentru impulsivizarea colaborării neîngrădite între statele europene. S-a arătat că edificarea unei securități reale în Europa și în lume impune trecerea la adop-

țarea fără întârziere a unor măsuri practice și eficiente de calea înfăptuirii dezarmării generale sub control internațional, pentru încheierea de înțelegeri privind încetarea curselor inarmărilor convenționale și nucleare, reducerea arsenalelor și efectivelor militare și a cheltuielilor de înarmare — factori esențiali pentru realizarea destinderii, colaborării și păcii. În acest cadru a fost evidențiată importanța deosebită a pregătirii temeinice a reuniunii de la Madrid din 1980.

S-a relevat că România și Portugalia se pronunță pentru promovarea pe scară largă a tratatelor politice, pasnice, ca unic mijloc de reglementare a diferendelor dintre state, pentru înlăturarea folosirii forței sau amenințării cu forța din viața internațională.

S-a apreciat, de asemenea, că una din problemele fundamentale ale epocii noastre o reprezintă lichidarea fenomenului subdezvoltării, reducerea decalajelor economice existente între țări, făurirea unei noi ordini economice internaționale, care să asigure progresul mai rapid al tuturor statelor și îndeosebi al celor rămase în urmă, precum și stabilitatea economică mondială.

De ambele părți s-a considerat că problemele complexe ce confruntă omenirea trebuie să fie rezolvate cu participarea pe bază de egalitate, a tuturor statelor, indiferent de mărimea sau orânduirea lor socială.

Convorbirile se desfășoară într-o atmosferă de căldă prietenească, de stimă și înțelegere reciprocă.

Președintele Nicolae Ceaușescu și tovarăsa Elena Ceaușescu s-au reîntilnit ieri cu președintele Antonio Ramalho Eanes și doamna Maria Manuela Ramalho Eanes

Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, și tovarăsa Elena Ceaușescu s-au reîntilnit, joi, cu președintele Republicii Portugheze, generalul Antonio Ramalho Eanes, și doamna Maria Manuela Ramalho Eanes, în cadrul unui dîneu, desfășurat într-o atmosferă căldă, prietenească.

Cu acest prilej, cei doi șefi de stat au continuat schimbul de păreri privind dezvoltarea colaborării româno-portugheze pe planuri multiple, precum și în legătură cu o sferă largă de probleme actuale ale vieții internaționale.

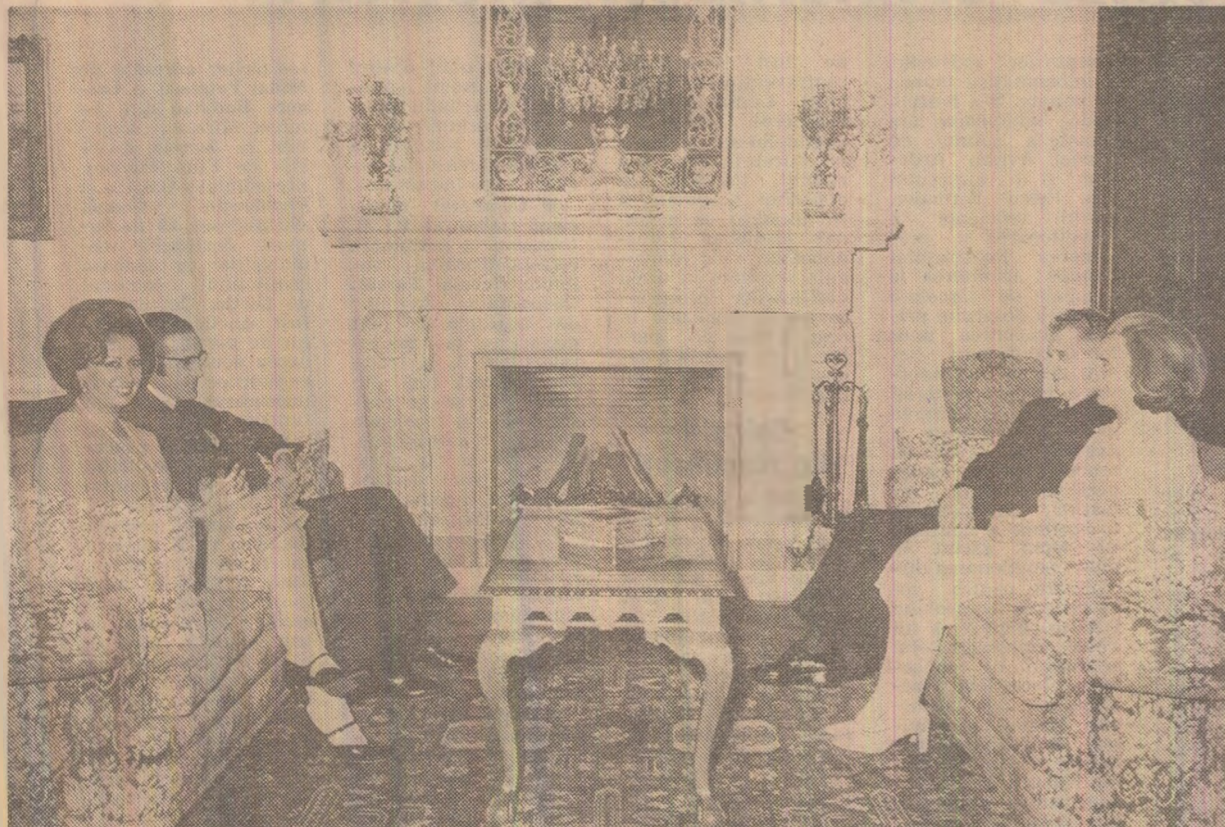
Președinții Nicolae Ceaușescu și Antonio Ramalho Eanes au subliniat cu satisfacție că evoluția ascendentă, rodnică, a relațiilor dintre România și Portugalia a fost puternic stimulată, în ultimii ani, de acordurile și înțelegerile stabilite cu ocazia dialogului la nivel înalt de la București și Lisabona. De ambele părți au fost relevate progresele obținute în dezvoltarea accelerată a conlucrării pe plan politic, economic, tehnico-științific, cultural și în alte importante

domenii de activitate, în spiritul și pe baza „Tratatului de prietenie și colaborare româno-portughez”. În același timp, s-a considerat că potențialul economic în creștere al României și Portugaliei oferă premise favorabile pentru extinderea și diversificarea în continuare a colaborării bilaterale, pe temeiul egalității în drepturi și respectului recinroc. A fost manifestată hotărîrea comună de a se pune pe deplin în valoare aceste posibilități, de a se promova forme cât mai variate și eficiente de colaborare, de a se iniția noi acțiuni de cooperare industrială între cele două țări, precum și pe terțe piețe, de a spori volumul schimburilor comerciale, contactele pe firmelor științifice și tehnice, al învățămîntului și culturii. S-a apreciat că amplificarea conlucrării multilaterale dintre România și Portugalia contribuie la progresul economiilor țărilor noastre, este în folosul și spre binele ambelor popoare, al cauzei păcii, colaborării și înțelegerii între națiuni.

Totodată, președinții Nicolae Ceaușescu și Antonio Ramalho Eanes au reafirmat voința României și Portugaliei de a conlucra tot mai strîns pe plan extern, de a acționa împreună pentru continuarea și întărirea cursului destinderii, pentru democratizarea vieții internaționale, pentru afirmarea unei politici noi, de colaborare egală între națiuni, pentru statornicirea unui climat de pace, securitate și cooperare în Europa și în lume, pentru triumful idealurilor de libertate, independență și progres ale tuturor popoarelor.

Astăzi, posturile de radio și televiziune vor transmite direct:

- În jurul orei 9,30: solemnitatea semnării documentelor oficiale româno-portugheze;
- În jurul orei 11,45: ceremonia plecării președintelui Republicii Portugheze, generalul Antonio Ramalho Eanes, care, împreună cu doamna Maria Manuela Ramalho Eanes, a făcut, la invitația președintelui Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, și a tovarăsei Elena Ceaușescu o vizită oficială în țara noastră.



În timpul reîntilnirii de ieri, desfășurată într-o atmosferă căldă, prietenească



Președintele Nicolae Ceaușescu înmănează președintelui Antonio Ramalho Eanes Ordinul „Steaua Republicii Socialiste România” clasa I

TOVARĂȘUL NICOLAE CEAUȘESCU a primit pe ambasadorul R. P. D. Coreene

Tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, a primit, joi după-amiază, pe Sin In Ha, ambasadorul R.P.D. Coreene în țara noastră, la cererea acestuia. Cu acest prilej, ambasadorul a transmis tovarășului Nicolae Ceaușescu

un sincer și călduros salut și cele mai bune urări de sănătate și succese în întreaga sa activitate și multă sănătate. A avut loc apoi o convorbire care s-a desfășurat într-o atmosferă căldă, tovarășescă.

Președintele Republicii Socialiste România decretează: Articol unic. — Se conferă „Ordinul Muncii” clasa I tovarăsei Lina Ciobanu.

NICOLAE CEAUȘESCU
Președintele Republicii Socialiste România

SOLEMNITATEA DECORĂRII tovarăsei Lina Ciobanu cu prilejul aniversării zilei de naștere

DECRET PREZIDENȚIAL PRIVIND CONFERIREA „ORDINULUI MUNCII” CLASA I

Pentru contribuția adusă la înfăptuirea politicii partidului și statului de făurire a societății socialiste multilaterale dezvoltate în patria noastră, cu prilejul aniversării zilei de naștere,

Președintele Republicii Socialiste România decretează: Articol unic. — Se conferă „Ordinul Muncii” clasa I tovarăsei Lina Ciobanu.



Tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, a înmănat, joi, într-un cadru festiv, tovarăsei Lina Ciobanu, membru al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., ministrului industriei ușoare, „Ordinul Muncii” clasa I pentru contribuția adusă la înfăptuirea politicii partidului și statului de făurire a societății socialiste multilaterale dezvoltate

în patria noastră, cu prilejul aniversării zilei de naștere.

La festivitate au participat tovarăsa Elena Ceaușescu, tovarășii Iosif Banc, Emil Bobu, Cornel Burtică, Virgil Cazacu, Constantin Dăscălescu, Ion Dinică, Emil Drăgănescu, Janos Fazekas, Petre Lupu, George Gheorghe Oprea, George Pană, Ion Pălan, Gheorghe Rădulescu, Leonte Răutu, Ilie Verdet, Ștefan Andrei, Ion Coman, Miu Dobrescu, Ludovic Fazekas, Mihai Gere, Vasile Patili-

neț, Ion Ursu, Richard Winter, Marin Vasile.

Luind cuvîntul, tovarăsa Lina Ciobanu a mulțumit cu recunoștință pentru înalta distincție ce i-a fost acordată.

Tovarășul Nicolae Ceaușescu a felicitat cu căldură pe sărbătorită. Tovarășii din conducerea de partid și de stat au adresat, de asemenea, calde felicitări tovarăsei Lina Ciobanu, urîndu-i multă sănătate, fericire, noi succese în activitatea sa.

Cuvîntul tovarășului Nicolae Ceaușescu

Stimată tovarășă Lina Ciobanu, Stimată tovarășă,

În numele Comitetului Central al partidului, al Consiliului de Stat, al guvernului, precum și al meu, doresc să-ți adresez cele mai calde felicitări cu prilejul zilei de naștere, precum și cu prilejul acordării unei înalte distincții, în înalt ordin al Republicii Socialiste România.

Acordarea acestui ordin constituie o apreciere pe care partidul o dă activității pe care ai desfășurat-o ca activistă de partid, pe care o desfășori acum în conducerea de partid, în cadrul guvernului, ca ministru al industriei ușoare.

Într-adevăr, problemele multiple pe care trebuie să le soluționăm pentru realizarea Programului elaborat de Congresul al XI-lea, a obiectivelor actualului plan cincinal cer eforturi susținute, abnegație, fermitate, hotărîre pentru a asigura că în toate domeniile și, deci, și în sectorul pe care îl conduci acum — al industriei ușoare

— să înfăptuim neabătut toate prevederile privind dezvoltarea producției bunurilor de consum, în vederea satisfacerii în cele mai bune condiții a cerințelor oamenilor muncii.

Avem, desigur, rezultate bune în toate sectoarele și, deci, și în acest sector important. Mai avem însă multe de făcut și acordarea acestei înalte distincții trebuie să constituie un îndemn pentru a munci mai bine, desigur împreună cu întregul colectiv de conducere, cu toți oamenii muncii din industria ușoară, în vederea înfăptuirii programului de dezvoltare a acestei ramuri.

Partidul nostru și-a asumat misiunea de a îndeplini rolul de forță politică a întregii noastre societăți. Ca membru al Comitetului Politic Executiv, deci al conducerii supreme de partid — și, de fapt, și de stat, fiind seama de rolul pe care îl are partidul nostru în societate — va trebui să acționezi ca și pină acum, împreună cu întregul nostru colectiv, pentru a putea

să înfăptuim neabătut Programul Congresului al XI-lea.

Să facem totul pentru a întări continuu forța și unitatea partidului, pentru creșterea rolului său de conducător politic în toate sectoarele, pentru a uni eforturile tuturor oamenilor muncii, fără deosebire de naționalitate, în îndeplinirea obiectivelor trasate de Congresul al XI-lea. De asemenea, avem obligația să facem totul pentru a înfăptui neabătut hotărîrile Congresului al XI-lea în ceea ce privește relațiile internaționale, ați relațiile cu țările socialiste, cit și cu partidele comuniste și muncitorești, de a veghea neabătut ca hotărîrile Congresului — care arată că în nici o împrejurare nu trebuie să ne lăsăm angajați în blamarea sau criticarea altor țări și partide — să fie respectate cu sfințenie. Avem cu toții obligația să contribuim la depășirea divergențelor și neînțelegerilor dintre unele țări socialiste, la întărirea unității și solidarității lor, a unității mișcării comuniste și muncitorești. Trebuie, totodată, să acționăm cu fermitate pentru afirmarea politicii de destindere, de pace, pentru înfăptuirea securității europene, pentru dezarmare, pentru realizarea unor relații noi, bazate pe egalitate, pe respect al independenței și suveranității, pe neamestec în treburile interne.

În acest spirit trebuie să acționeze neabătut Comitetul Politic Executiv al Comitetului nostru Central. Apreciez contribuția pe care o aduci ca membru al acestui organism și, fără nici o îndoială, ved fac tot și în viitor pentru a contribui la înfăptuirea liniei generale a partidului nostru.

Nu doresc să mă opresc acum mai pe larg la alte probleme ale activității noastre. Încă o dată doresc să-ți adresez cele mai calde felicitări, să-ți urez în numele nostru, al tuturor, multă sănătate, multă fericire, putere de muncă și succese în întreaga activitate. La mulți ani! (Aplauze).

Cuvîntul tovarăsei
Lina Ciobanu

ÎN PAGINA A V-A

IN LUMINA SARCINILOR SUBLINATE DE TOVARĂȘUL NICOLAE CEAUȘESCU LA RECENȚA CONSĂȚUIRE CU CADRELE DE CONDUCERE DIN ECONOMIE:

RIDICAREA CALIFICĂRII

O PROBLEMĂ ESENTIALĂ A ÎNTREGII ECONOMII NAȚIONALE

Este necesar să trecem cu hotărâre la ridicarea calificării profesionale și la accentuarea policalificării întregului nostru personal. De la ministru și director pînă la muncitor, toți trebuie să aibă o policalificare.

NICOLAE CEAUȘESCU

Iată de ce:

PENTRU FOLOSIREA DEPLINĂ A ZESTREI TEHNICE. În fiecare an se construiesc sute de noi obiective economice. Numai în 1979 SÎNT PREVĂZUTE SĂ ÎNCEAPĂ SĂ PRODUCĂ, ÎN INDUSTRIE ȘI AGRICULTURĂ, 800 DE OBIECTIVE. Demarașul sub cele mai bune auspicii, realizarea la termen a parametrilor proiectați, asigurarea unei producții ritmice și de bună calitate presupun, în primul rînd, asigurarea și pregătirea forței de muncă.

Disponem, la scara economiei naționale, de importante FONDURI FIXE, în cea mai mare parte de înaltă tehnicitate, realizate în ultimii 10 ani. Anul trecut, VALOAREA ACESTOR FONDURI SE CIFRA LA 1 600 MILIARDE și urmează SĂ CREASCĂ, ÎN 1980, LA 2 000 MILIARDE. Datele statistice atestă că în momentul de față fiecare muncitor deține, în calitate de proprietar colectiv și producător, o zestre de aproape 200 mii lei. A stăpîni această imensă avuție, folosind-o cu maximă pricepere și cu înaltă eficiență implică o pregătire superioară, temeinică, o desăvîrșită competență profesională.

PENTRU PROMOVAREA SUSTINUTĂ A PROGRESULUI TEHNIC. Dezvoltarea accelerată a economiei românești are loc sub incidența hotărîtoare, îndeosebi

în actualul cincinal al revoluției tehnico-științifice, a PROGRESULUI TEHNIC. Industrializarea socialistă a determinat DEZVOLTAREA CU PRIORITATE A RAMURILOR MODERNE, HOTĂRÎTOARE — construcția de mașini, chimia, metalurgia, iar în cadrul acestora a tehniciilor de vîrf — ELECTRONICA, ELECTROTEHNICA, AUTOMATIZĂRIILE, MECANICA FINĂ. Modernizarea continuă a structurii economice impune ca o necesitate obiectivă creșterea continuă a gradului de pregătire profesională.

La rîndul lor, PROMOVAREA TEHNOLOGIILOR MODERNE, ÎNNOIEREA ȘI MODERNIZAREA PRODUSELOR — numai în ACEST CINCINAL AU FOST ASIMILATE 2 300 TIPURI DE MAȘINI ȘI UTILAJE CU PERFORMANȚE RIDICATE — reclamă o înaltă competență profesională, în permanentă legătură cu exigențele progresului tehnic.

PENTRU CREȘTEREA SUSTINUTĂ A PRODUCTIVITĂȚII MUNCII. Nivelul productivității exprimă indicele de dezvoltare economică a unei țări. CREȘTEREA PRODUCTIVITĂȚII MUNCII ÎN ECONOMIA NOASTRĂ, SITUAREA EI LA NIVELUL ȚĂRILOR DEZVOLTATE REPREZINTĂ O CERINȚĂ VITALĂ.

CREȘTEREA SUPLEMENTARĂ CU NUMAI 1 LA SUTĂ A PRODUCTIVITĂȚII ÎN

ACEST AN ECHIVALEAZĂ CU UN SPOR ABSOLUT DE PRODUCȚIE DE 10 MILIARDE LEI. Pregătirea forței de muncă, extinderea policalificării reprezintă o importantă sursă de creștere a productivității muncii, de ridicare continuă a eficienței economice.

PENTRU AFIRMAREA DEPLINĂ A AUTOCONDUCERII MUNCITOREȘTI. Perfecționarea continuă a cadrului democrației socialiste ridică pe un plan superior participarea oamenilor muncii la rezolvarea problemelor complexe ale producției moderne.

Astăzi, DIN CONSILIILE OAMENILOR MUNCII DIN ÎNȚEPRINDERI ȘI CENTRALE fac parte 156 000 DE OAMENI AI MUNCII. În fiecare întreprindere, un muncitor este și vicepreședinte al consiliului oamenilor muncii.

Prezența muncitorului în organele de conducere colectivă, participarea lui nemijlocită la soluționarea tuturor problemelor tehnice și economice ale producției materiale reclamă, pe lîngă pregătirea de specialitate la nivel corespunzător, UN LARG ORIZONT DE CUNOȘȚINȚE, O PERMANENTĂ ÎMPROSPĂTARE A PREGĂTIRII GENERALE, PROFESIONALE ȘI POLITICE.

Disponem de o puternică bază a perfecționării

● În actualul cincinal sînt prevăzute 1 000 000 — 1 200 000 NOI LOCURI DE MUNCĂ.

● În perioada 1976—1980 trebuie să se formeze 1 550 MII MUNCITORI CALIFICAȚI, 130,4 MII CADRE MEDII DE SPECIALITATE, 151,5 MII CADRE CU PREGĂTIRE SUPERIOARĂ.

● Numai în ANUL 1979, pentru dezvoltarea și modernizarea învățămîntului sînt prevăzute fonduri de peste 18 MILIARDE LEI.

● Pentru FORMAREA UNUI CADRU CU PREGĂTIRE MEDIE se cheltuiesc în prezent PESTE 120 000 LEI față de 49 300 lei în 1960.

● Cheltuielile statului pentru FORMAREA UNUI CADRU CU PREGĂTIRE SUPERIOARĂ reprezintă peste 150 000 LEI față de 70 000 lei în anul 1960.

● Doar în actualul an de învățămînt BAZA MATERIALĂ A ÎNVĂȚĂMÎNTULUI s-a îmbogățit cu: 2 300 NOI SĂLI DE CLASĂ; 7 000 LOCURI ÎN ATELIERE-ȘCOALĂ; 29 000 MP SPAȚII UNIVERSITARE.

● În actualul cincinal este stabilită editarea a 5 150 titluri de manuale școlare și universitare în valoare de 1 200 000 000 LEI.

● În primii trei ani AU FOST CALIFICAȚI: 670 378 MUNCITORI, 17 090 MAÎȘTRI.

● Au fost cuprinse în diferite FORME DE SPECIALIZARE: 3 500 000 PERSOANE.

● În anul 1979 SE CALIFICA: 335 000 MUNCITORI.

Cum se acționează practic în întreprinderi

Am format colective mixte de muncitori și specialiști

Mobilul esențial al perfecționării profesionale în uzina noastră îl reprezintă asimilarea în producție a autobusculelor de mare tonaj. Iată, în esență, cum am procedat noi, cum vom proceda și în acest an cînd sarcinile de producție sînt deosebite:

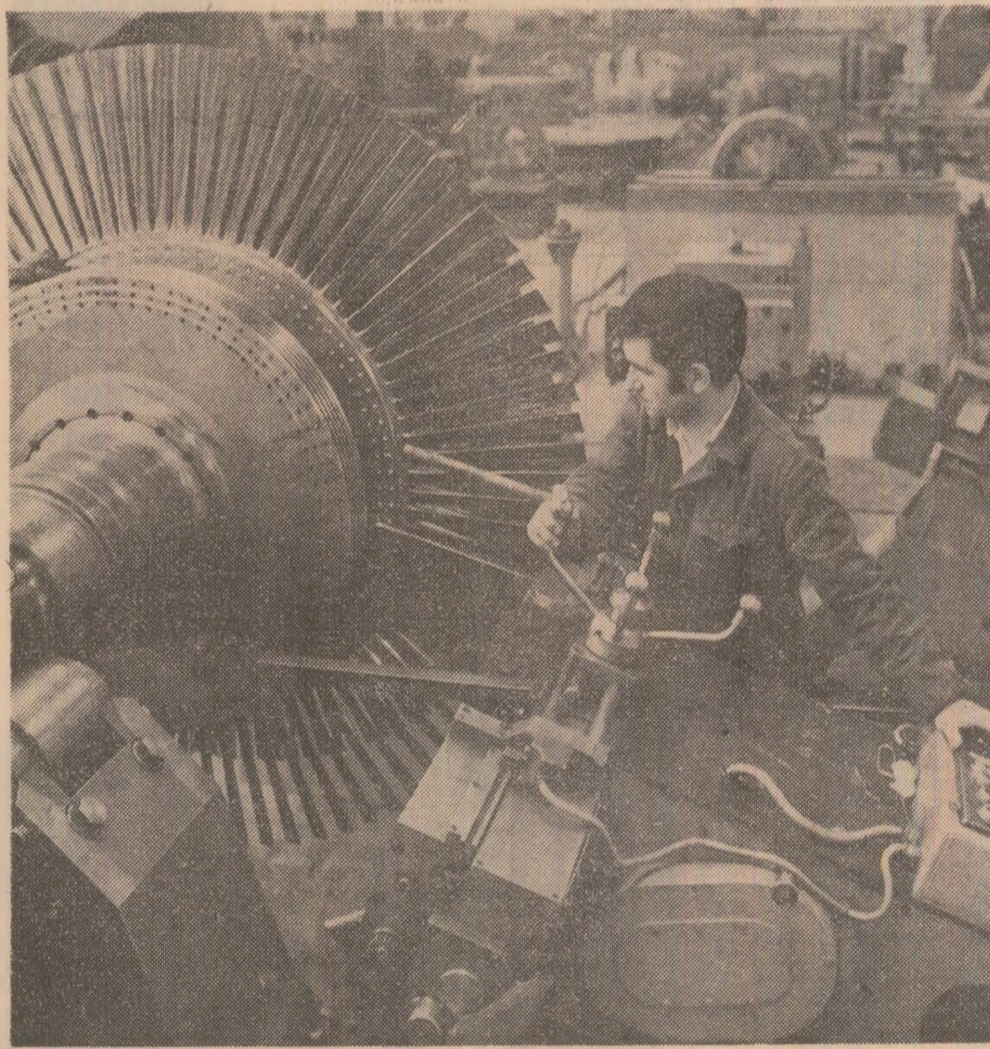
● A fost constituită o grupă de specialiști în tehnologia construcțiilor de mașini și electronică, a cărei misiune este foarte precis conturată: instruirea pînă la cele mai mici detalii a personalului muncitor repartizat să lucreze pe mașinile și utilajele importate, astfel încît să se asigure o utilizare rațională, de maximă eficiență a acestora: strunguri carusel de mare gabarit, bornerkuri, mașini de găurit prin coordonate, mașina de debitat oxigaz după comandă program;

● Colective mixte de muncitori, maîștri și ingineri de la noi au făcut ucenicie în întreprinderile care cooperează la realizarea autobusculelor de mare tonaj în perioada executării prototipului, astfel încît demarașul producției ne-a prins cu lecția temeinic însușită, atât teoretic, cit și practic;

● Pentru procedeele noi, încă neasimilate în țară, am specializat lucrătorii desemnați, la aplicarea acestora, în baza unui contract, la Institutul pentru sudură din Timișoara.

Seriozitatea documentării, seriozitatea și profunzimea cursurilor de pregătire teoretică și practică ne-au pus în situația să pornim cu dreptul.

Ing. Ilarie MUNTEANU
directorul Întreprinderii
mecanice Mirșea



Am deprins meseria în unități cu tradiție

Cînd vorbim de pregătirea primilor oameni de la prima unitate a combinatului nostru, fabrica de alumina, trebuie să primim spre colegii noștri mai „în vîrstă” din Oradea. Acolo, la instalațiile aflate în funcțiune, urmărind și însoțind procesele tehnologice pe viu, s-a format cel dintîi contingent de operatori, în cea mai mare parte recrutați din județul Tulcea sau din județele vecine. De cînd „ne-am pus pe picioare”, avem propria noastră pepinieră de cadre — liceul industrial de pe lîngă combinatul metalurgic. Odată cu pornirea fabricii de alumina, pentru unele meserii mai simple am instituit, așa cum era normal, pregătirea directă, nemijlocită la locul de muncă.

În 1975 a început să producă întreprinderea de feroaliaje, prima de acest fel din țară. Instalațiile au fost cumpărate fără import de licență. A trebuit să ne constituim un nucleu de oameni experimentați în marile centre siderurgice ale țării, îndeosebi la Hunedoara și Galați. Parte din ei, topitori, maîștri, s-au specializat pe hoteare. Cu ajutorul lor am aprins focul la instalații. După aceea, așa cum era și firesc, am instituit cursurile de calificare în combinat, îndeosebi pentru electroșiderurugiști, cel puțin pînă în momentul în care va absolvi prima promoție a liceului nostru industrial. Fabrica merge și merge bine; de pe acum livrăm produse la export.

Ing. Cristian BOIANGIU
directorul Combinatului
metalurgic Tulcea

A FI „LA ZI” ÎNSEAMNĂ A ÎNVĂȚA ZI DE ZI

Sînt sute de exemple cu care putem opera în favoarea necesității de pregătire profesională, de perfecționare continuă, în beneficiul producției, spre a argumenta nevoia învățării pentru producție la toate etapele exercitării funcțiilor de execuție și concepție: muncitor, maîștru, inginer. S-ar putea altfel avansa, pe frontul larg proiectat de planurile dezvoltării noastre economice, în bălta pentru o nouă calitate, superioară, către obiectivele de progres și civilizație la care ne-am propus să ajungem?

— Să ne referim la un domeniu de mare interes, cel al calculatoarelor — ne propune cunoscutul specialist, dr. Ing. Vasile Balas. În perioada 1960—1984 foloseam calculatoare electronice din prima generație, realizate cu tuburi electronice și memorii magnetice cu tambur rotativ. Ele constituiau o realizare deosebită a tehnicii noastre pentru anii respectivi. În prezent folosim deja echipamente din generația a patra, circuite integrate pe scară largă, așa încît un calculator de birou portabil ajunge să depășească puterea de lucru a acestor calculatoare din prima generație, fără a mai vorbi de noua funcționalitate a echipamentelor periferice. S-au succedat, la noi, în circa 15 ani, patru generații de calculatoare. Fiecare generație a însemnat, în primul rînd, o creștere a complexității structurale, o multiplicare a funcțiilor realizate de sistemele de prelucrare automată a datelor, care se bazează pe calculatoarele respective.

În al doilea rînd, a însemnat o nouă tehnologie de fabricație, cu noi elemente constructive, cu metode de fabricație mai evaluate sau chiar noi. Timpul de asimilare și chiar viața unei generații sînt scurte. S-a impus deci recalificarea permanentă a celor ce lucrează în tehnica de calcul.

— Cu ce concluzie trebuie să rămînem?
— Pregătirea profesională continuă nu poate fi opriată. Dacă la nivel individual eviți sau neglijezi perfecționarea, viața te exclude treptat din circuitul creării valorilor, indiferent de domeniul de activitate în care te-ai afla. Pe plan colectiv, comiterea de erori în procesul de ridicare în masă a pregătirii profesionale într-un sector sau altul poate fi, ceea ce este foarte grav, dezvoltarea sectorului respectiv.

Se vorbește cu deosebită insistență de explozia informațională. Specialiștii în materie nu ezită să atragă atenția asupra unui fapt deloc neglijabil: rata creșterii numărului de documente tipărite în știință, tehnică, economie este de două ori mai mare decît rata oricărui alt fenomen social sub formă de activitate umană. Numărul publicațiilor periodice se dublează în medie la zece ani. Astăzi apar anual: 70 000 titluri de publicații periodice științifice și tehnice, cîntind circa două milioane de articole. N-ar fi probabil cazul să abuzăm de prezentarea unor asemenea date dacă ele nu s-ar racorda nemijlocit cu noțiunea de criză a informării. S-a calculat că specialiștii în chimie,

dînd 24 de ore pe zi, nu poate parcurge nici 5 la sută din totalul materialelor documentare de strictă specialitate care apar — circa 400 000 — de materialele anuale. În ritmul în care se înmulțesc cunoștințele, la

Cercetătorii, proiectanții, oamenii noștri de știință au de soluționat probleme de importanță excepțională pentru prezent, pentru viitor. În acest context, a fost subliniată nu o dată necesitatea pregătirii fiecărui

de către un cursant la CPEPCA. Tema, mai largă — „Stimularea creativității și inovării, problema de bază a conducerii moderne a activității de proiectare” — prilejuiește autorului o seamă de constatări pri-

te revistele tehnice, în evidenta bibliotecii figurind 158 ingineri la această rubrică, se constată că aproape două treimi din ei consultă, în medie, pe an mai puțin de 12 numere de revistă (nici măcar una pe lună!). Lectura unei reviste pe săptămîna este consenstată în dreptul a... patru ingineri.

Atitudinile de acest fel se cer taxate drept ceea ce sînt: mentalități anaerionice, păgubitoare, în flagrantă contradicție cu cerințele timpului. Cu ce speranțe putem încredința unor astfel de oameni proiectele noastre de introducere accelerată a noului, de inovare continuă, de cîștig în competiția cu alții?

Calificarea, după cum știm, este o noțiune dinamică, structura și conținutul ei se modifică în virtutea progresului tehnic, pentru a putea, la rîndul ei, determina avansuri pe măsură în știința și tehnica epocii. S-a calculat că, datorită lipsei de informare a specialiștilor, un mare număr de cercetări elaborate se dovedesc inutile, intrucît ele au fost rezolvate în altă parte. Se aproximează că 10 la sută din investițiile în cercetare se consumă pentru obținerea unor rezultate deja publicate. Transformările esențiale în știință și tehnică se succed la intervale tot mai scurte de timp. În vremea noastră, sînt voci avizate, în decurs de trei ani au loc tot atîtea transformări științifice cît s-au petrecut în 30 de ani de la începutul secolului sau în alți 300 de ani înainte de Newton. Pentru cei care lucrează în sfera

- ANUAL APAR ÎN LUME: — 70 000 TITLURI de publicații periodice științifice și tehnice, cîntînd circa 2 000 000 DE ARTICOLE; — 380 000 BREVETE DE INVENȚII; — 200 000 CĂRȚI ȘTIINȚIFICE ȘI TEHNICE; — 300 000 RAPORTE DE CERCETARE. — 100 000 filme documentare;

- Datorită carențelor de ordin informativ, 10 la sută din investițiile în cercetare se consumă pentru obținerea unor rezultate deja publicate.

vremea cînd copilul ce se naște acum va fi absolvit liceul, cantitatea de cunoștințe în lume va fi de patru ori mai mare, ne atrage atenția un cunoscător. La data cînd același copil va atinge vîrsta de cincizeci de ani, această cantitate va fi de treizeci și două de ori mai mare, iar 97 la sută din toate cunoștințele existente vor fi fost obținute în perioada de cînd s-a născut.

Am parcurs studiul efectuat în cadrul Academiei „Ștefan Gheorghiu”, vind preocuparea pentru informare științifică a specialiștilor dintr-un institut central de proiectări. Concluziile sînt alarmante! Din totalul inginerilor și tehnicienilor existenți, 21 la sută nici măcar nu au fise pentru cărți și reviste la bibliotecă. Deci, o cincime din specialiștii institutului nu manifestă nici cel mai mic interes pentru o documentare minimă. Analizînd modul în care sînt solici-

te creatii științifice, perfecționarea pregătirii profesionale este vitală și are aspecte chiar mai imperioase decît cele de pe alte planuri ale activității social-economice. Cercetătorul, proiectantul concep produse, tehnologii noi, ei trebuie să fie la curent cu informația de ultimă oră în domeniul lor. Produsele pe care le creează trebuie să fie cu un pas înaintea nivelului actual al tehnicii din țara noastră. Ei sînt răspunzători pentru desființarea exactă a tot ce este cu adevărat util în dezvoltarea tehnicii mondiale, pentru a evita repetarea unor erori costisitoare pe care le-au făcut alții. Ei trebuie, de asemenea, să înăbușe cu ritmul rapid, accelerat al științei și tehnicii mondiale. De aici și datorită autoperfectării continue.

Cu ani în urmă, ocupîndu-se de atitudinea față de învățătura de după școală, un reputat om de știință în vîrstă se făcuse socotit de riguros: citi costă lipsa noastră de interes pentru punerea la zi în domeniul în care lucrăm. Invitație în deplină actualitate. Întrădăcinată în cotidian, inclusă în tabieturile obligatorii, ca ceva imperios necesar, învățătura fără pauze se constituie și ca un cîștig personal al fiecăruia dintre noi, dar mai ales reprezentă marile cîștiguri pentru producția materială. De aici și mercurul proaspăt îndemnat la reflecție: citi efort investim pentru a asigura o formă concretă, materială acestui cîștig?

VIATA INTERNATIONALA

Aprobarea proiectului tratatului de pace egipteano-israelian

in grupul parlamentar al P.N.D. din Egipt

CAIRO 22 (Agerpres). - Grupul parlamentar al Partidului National Democrat (P.N.D.), de guvernament din R. A. Egipt, reunit in prezenta lui Soghbi Abu Taleb, presedintele Adunarii Poporului, si a altor oficialitati egiptene, a aprobat proiectul tratatului de pace egipteano-israelian...

in parlamentul israelian

TEL AVIV 22 (Agerpres). - Parlamentul israelian (Knesset) a aprobat - in noaptea de miercuri spre joi, cu 95 voturi pentru, 18 impotriva si 3 abtineri - proiectul tratatului de pace israeliano-egiptean, care urmeaza sa fie semnat, la 26 martie, la Washington...

WASHINGTON 22 (Agerpres). - Presedintele egiptean, Anwar El Sadat, primul ministru israelian, Menahem Begin, si presedintele Statelor Unite, Jimmy Carter, vor semna luni, 26 martie, la Washington, Tratatul de pace dintre Egipt si Israel...

Conferinta Comisiei economice O.N.U. pentru Africa

In cautarea unei strategii comune de dezvoltare economica independenta a tarilor africane

RABAT 22 (Agerpres). - Cautarea unei strategii comune de dezvoltare a tarilor africane si a unei mari autonomii economice a continutului domina lucrarile celei de-a V-a Conferinte miniسترiale a Comisiei economice a O.N.U. pentru Africa (C.E.A.)...

Plenara C.C. al P.C. din Cehoslovacia

PRAGA 22 (Agerpres). - La Praga s-au desfasurat lucrarile Plenarei C.C. al P.C. din Cehoslovacia, care a dezbaut raportul Prezidiului C.C. al partidului, referitor la indeplinirea hotaririlor celui de-al XV-lea Congres al P.C. din Cehoslovacia...

Un amplu articol publicat in ziarul „The Daily Tribune“ din Bangladesh despre:

Manifestarea largă a democrației socialiste în România

DACCA 22 (Agerpres). - „THE DAILY TRIBUNE“ - cotidian de limbă engleză care apare in capitala R. P. Bangladesh - a publicat un amplu articol consacrat României in care prezintă preocupările Partidului Comunist Român...

Sedinta comună a Prezidiului R.S.F.I. și a Prezidiului C.C. al U.C.I.

BELGRAD 22 (Agerpres). - Sub prezidierea lui Iosif Broz „Tito, la Herzi Novi a avut loc sedinta comună a Prezidiului R.S.F.I. și a Prezidiului C.C. al U.C.I. la care au participat principalele oficialități ale Federației iugoslave...

TURCIA

Obiective ale programului de redresare economică

ANKARA 22 (Agerpres). - Primul ministru al Turciei, Bülent Ecevit, a prezentat, într-o cuvintare rostită in fata grupului parlamentar al Partidului Republican al Poporului, de guvernament, directiile programului de redresare economică...



Știrile sosite în ultima vreme din Salvador informază despre recrudescența acțiunilor represive ale regimului militar îndreptate împotriva grupărilor și forțelor democratice...

Vizita delegației M.A.N. în Brazilia

BRASILIA 22 (Agerpres). - Presedintele Congresului National Brazilian, Luiz Viana Filho, care este si presedinte al Senatului federal, a primit delegația Marii Adunări Naționale, condusă de Viril Teodorescu, vicepresedinte al M.A.N., care se afla în vizită în Brazilia...

Delegația M.A.N. a fost primită ulterior de presedintele in exercitiu al Camerei Deputatilor, Homero Santos, reievindu-se rolul parlamentelor in dezvoltarea raporturilor pe multiple planuri dintre România și Brazilia...

Ședința comună a Prezidiului R.S.F.I. și a Prezidiului C.C. al U.C.I.

„Intreaga dezvoltare contemporană confirmă că este inacceptabil și periculos amestecul, indiferent sub ce motiv, in treburile interne ale țărilor independente și suverane, precum și impunerea din afară prin forță a orinduirii interne“...

TURCIA

Obiective ale programului de redresare economică

ANKARA 22 (Agerpres). - Primul ministru al Turciei, Bülent Ecevit, a prezentat, într-o cuvintare rostită in fata grupului parlamentar al Partidului Republican al Poporului, de guvernament, directiile programului de redresare economică...

SĂRBĂTOAREA NAȚIONALĂ A REPUBLICII ISLAMICE PAKISTAN

Excelenței Sale Domnului general MOHAMMAD ZIA-UL HAQ

Președintele Republicii Islamice Pakistan

Ca țării în curs de dezvoltare, care au multe preocupări comune atât in ce privește progresul economic-social, cât și in domeniul creării unui cadru internațional favorabil păcii, securității și progresului tuturor națiunilor...

NICOLAE CEAUȘESCU Președintele Republicii Socialiste România

Tară cu 70 milioane de locuitori, Pakistanul conține în deosebit considerabile eforturi pentru a asigura o dezvoltare continuă și rapidă a economiei naționale...

La convorbiri a participat Nicolae Ceaușescu, ambasadorul României în Brazilia.

TURCIA

Obiective ale programului de redresare economică

ANKARA 22 (Agerpres). - Primul ministru al Turciei, Bülent Ecevit, a prezentat, într-o cuvintare rostită in fata grupului parlamentar al Partidului Republican al Poporului, de guvernament, directiile programului de redresare economică...

agențiile de presă transmit:

Primire la Moscova. Aflat în vizită oficială în Republica Sovietică, generalul Kriangsak Chamanan, prim-ministru și ministru de interne al Thailandei...

Convorbiri la Pheniam. Președintele R.P.D. Coreea, Kim Ir Sen, l-a primit joi pe Joshua Hamidu, membru al Consiliului Militar Suprem al Republicii Ghana...

La Universitatea catolică din Liaoning-Liaoning s-a deschis expoziția de fotografii „Momente din istoria poporului român“...

Centrul cultural român, a vorbit despre momentele importante din istoria miltară a poporului român, despre lupta pentru libertate și independență...

În cuvintul de deschidere, prof. Mihai Stierade, directorul „Săptămâna culturală românească“ a fost inaugurată, miercuri seara la Moscova, prin deschiderea unei expoziții de carte...

În cuvintul rostit în cadrul ceremoniei, ministrul educației, Chrisostoma Sofianos, a reieșit valoarea operii prezidiului Nicolae Ceaușescu...

Partidul Conservator - 46 (35); Partidul Democrat - 36 (41); Uniunea Democrată a Poporului Finlandez (din care face parte și Partidul Comunist) - 35 (40); Partidul Popular Suedez - 10 (10); Liga Creștină - 9 (8); Partidul Rural - 8 (2); Partidul Liberal al Poporului - 4 (8); Partidul Constituțional - nici un mandat (2).

Un nou grup de foști deținuți, acuzați de activități împotriva securității statului cubanez, a obținut permisiunea să părăsească Republica Cuba...

Rezultatele definitive ale alegerilor legislative din Finlanda indică următoarea repartizare a celor 200 de mandate in Parlamentul unicameral al țării: Partidul Social-Democrat - 92 mandate (54 in precedenta legislație);

Continuarea dialogului interyementit reprezentant al secretarului general al Ligii Arabe. După cum transmite agenția M.E.N., au fost evocate, cu acest prilej, căile și modalitățile de aplicare a rezoluțiilor reuniunii extraordinare a Ligii Arabe...

La Panmunjon s-a desfășurat intrunirea Comisiei militare de armistițiu, la cererea părții nord-coreene. Aceasta din urmă a protestat energic în legătură cu „provocările armate grave comise de partea sud-coreeană față de R. P. D. Coreeană, in timpul ampleror manevre de război efectuate in Coreea de sud“...

Cu prilejul Anului nou iranlian TEHERAN 22 - Trimisul special Agerpres, N. Chile, transmite: La 21 martie poporul iranian a sărbătorit tradiționalul „Nowruz“ (Anul nou iranian) prin festivități și adunări populare desfășurate in întreaga țară.

Oficialitățile iraniene au primit, cu acest prilej, in cursul zilei de miercuri, delegații ale formațiilor politice și populației care si-au exprimat sprijinul față de obiectivele guvernului provizoriu. De asemenea, in cursul zilei de miercuri, președintele Bazargan i-a primit pe șefii misiunilor diplomatice acreditate la Teheran...

PROCESE ACTUALE ÎN ȚĂRILE LATINO-AMERICANE

Consolidarea independenței - în strinsă legătură cu formarea de cadre naționale

La Caracas a avut loc recent un Congres continental al educatorilor, la care delegații din 25 de țări au efectuat un schimb de opinii in jurul unei teme de interes comun: Condițiile generale ale sistemului educativ in America Latină...

- Eforturi susținute pentru valorificarea unui mare potențial: resursele umane
Restructurări ale sistemelor de învățămînt în funcție de cerințele emancipării economice
O preocupare majoră - integrarea zonelor de „marginalidad“ in circuitul activităților productive moderne

Desigur, recobinderea suveranității asupra majorității resurselor naturale, tendințele spre diversificare economică, in special prin industrializare, instituirea controlului național in sectoare vitale ale activităților productive și in domeniul comercializării principalelor produse de export reprezintă acțiuni definitorii in procesele de afirmare a Independenței economice...

Activitate intensă la bordul complexului orbital „Saliut-6“

MOSCOVA 22 (Agerpres). - Comandanții Vladimir Lyubov și Valeri Rîșin continuă îndeplinirea programului planificat la bordul complexului orbital de cercetări științifice „Saliut-6“...

La Panmunjon s-a desfășurat intrunirea Comisiei militare de armistițiu

TEHERAN 22 - Trimisul special Agerpres, N. Chile, transmite: La 21 martie poporul iranian a sărbătorit tradiționalul „Nowruz“ (Anul nou iranian) prin festivități și adunări populare desfășurate in întreaga țară.

Continuarea dialogului interyementit

reprezentant al secretarului general al Ligii Arabe. După cum transmite agenția M.E.N., au fost evocate, cu acest prilej, căile și modalitățile de aplicare a rezoluțiilor reuniunii extraordinare a Ligii Arabe...