

Avanzan con éxito campañas del PVP y "Adelante"

Un total de 86 solicitudes de ingreso a Vanguardia Popular fueron reportadas al cumplirse el primer mes de la campaña de crecimiento del PVP.

Al terminar la primera etapa de las campañas de crecimiento de la militancia y de aumento de la circulación de "Adelante", los datos arrojan los primeros éxitos en estas labores.

Además de las 86 solicitudes de ingreso, 73 de ellas en la calidad de militantes, se han creado o reorganizado 15 organismos de base.

La Jornada especial de reclutamiento realizada el domingo tras anterior dio como resultado 158 personas visitadas y 38 solicitudes de ingreso a las filas de Vanguardia Popular.

A esta fecha el trabajo más destacado en el campo de crecimiento corresponde a los regionales de Heredia y Guápiles.

Raúl López, responsable nacional de organización, manifestó que estas cifras alcanzadas en el primer mes de campaña indican las grandes posibilidades con que cuenta nuestro Partido. Hace falta continuar la labor cuidadosa de

visita y conversación con los ciudadanos que simpatizan con nuestra política, a fin de plantearles su ingreso al Partido, concretó.

Por su parte, los regionales de Nicoya y Guápiles cumplieron en el primer mes con la totalidad de la meta trazada para la campaña de aumento de la circulación del semanario "Adelante".

Esos dos regionales manifestaron que las posibilidades de crecimiento de la influencia de este semanario son enormes, y que continuarán trabajando a un ritmo mayor que el alcanzado hasta ahora.

También fue muy destacada la labor de los regionales de Liberia y Puntarenas.

La campaña de crecimiento del PVP, que abarcará cinco meses en total, se propone reclutar 500 nuevos miembros para el Partido.

Esta campaña y la de aumento de la circulación de "Adelante" se realizan en homenaje al XVI Congreso de Vanguardia Popular, que se llevará a cabo en julio próximo.



JVC obtiene título de honor

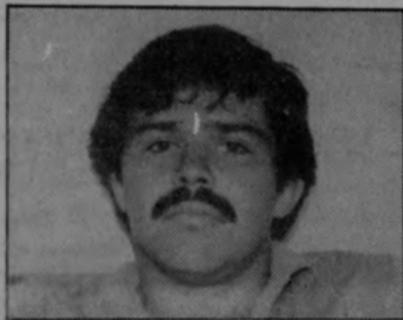
La representación de la Juventud Vanguardista Costarricense en el trabajo voluntario de cogidas de café en Nicaragua obtuvo el título de Brigada de Vanguardia.

Se trata de la "V Brigada Yamileth López", que trabajó en Nicaragua por espacio de dos meses en la recolección del café, la construcción de una escuela para los campesinos y la formación de un almacigo.

La brigada de los jóvenes vanguardistas se organiza tradicionalmente una vez al año para ir a ayudar en la producción al pueblo nicaragüense y lleva el nombre de la heroína costarricense Yamileth López, joven vanguardista que entregó su vida luchando contra las bandas mercenarias de Reagan.

La "V Brigada Yamileth López" estaba conformada por jóvenes vanguardistas de la Universidad de Costa Rica, Universidad Nacional, Instituto Tecnológico de Costa Rica, Limón, Ciudad Neilly y San José. La representación tica obtuvo el primer lugar en rendimiento en la cosecha del café y uno de sus miembros, Marcos Villegas, se convirtió en el mejor cogedor de la jornada.

Los jóvenes vanguardistas denunciaron el maltrato de que fueron víctimas de parte de las autoridades costarricenses del puesto fronterizo de Peñas Blancas a su regreso. La intimidación, acompañada de vejámenes y amenazas, sigue siendo una práctica de las autoridades de migración ticas, denunciaron.



Los mapas y sus usos

Lic. Fernán Ureña

Los mapas son representaciones gráficas de la superficie de la tierra. En dependencia con los métodos que se emplean para su confección, existen muchas clases de mapas, pues varían tanto por su tamaño, como por la finalidad a que están destinados.

Los mapas, por consiguiente, contienen una enorme cantidad de información geográfica, de gran importancia para la navegación aérea y marítima, el turismo, la arqueología y en general, también para todo aficionado al campismo. La información que suelen dar los mapas se representa mediante símbolos adecuados, lo que muestra la configuración del terreno llamado relieve e incluye detalles, tales como:

- montañas, valles, cuevas
- ríos, lagunas, pantanos
- cultivos, arboledas
- carreteras, caminos, vías férreas

Es importante aprender a leer los mapas, ya que este conocimiento permitirá recorrer una zona o región desconocida, además la obtención de datos de las zonas visitadas, con sólo consultar el mapa en cuestión. Por lo tanto, debe dominarse en el estudio de los mapas, lo siguiente:

- a) la orientación
- b) la escala a que está construido
- c) la forma en que está representado el relieve
- d) y el significado de los símbolos que en él

aparecen, para poder interpretarlo sin dificultad.

Clasificación de los mapas

Los mapas de grandes extensiones, como los de una nación, que representan la situación de ciudades, lagos y las principales líneas límites jurisdiccionales, se llaman mapas geográficos. De acuerdo con su diseño suele nombrarse:

Mapa planimétrico: representa dos dimensiones de la superficie de la tierra, el mismo no posee indicaciones algunas del terreno. Es conveniente para poder indicar localizaciones, seleccionar rutas y medir distancias horizontales.

Mapa topográfico: representa tres dimensiones de la superficie de la tierra, sigue indicando el relieve por varios métodos; es el tipo de mapa que en planimetría resulta de más utilidad.

Fotomapa: es una fotografía aérea o un grupo de fotografías unidas formando un solo cuadro, que se complementa con toda la información que lleva un mapa. Modelo de relieve: representa realmente el relieve del terreno imitando lo más posible las características de las elevaciones y demás accidentes topográficos.

Mapa hidrográfico: estos mapas contienen las costas, las curvas de nivel de profundidades, y en muchos casos, los detalles topográficos de las zonas coste-

ras y algo de tierra adentro.

Escala

Hay que considerar que un plano o mapa es la imagen disminuida del espacio que representa. De esta manera aparece en igual proporción esa reducción. Si tenemos un mapa que representa 50.000 veces, esto quiere decir que 1 cm. equivale a un kilómetro en la realidad. Es por ello que la escala expresa en forma de relación entre la unidad y el número que indica, las veces que se han reducido las líneas del terreno; la escala anterior dada se representa en la forma siguiente: 1:50.000, lo que quiere decir que las medidas lineales del mapa son 50.000 veces más pequeñas que el terreno o lo que es igual, cada 1 cm. de línea en el mapa equivale a 500 m (ó 0,5 km) en el terreno.

Es indudable que cuanto menor sea el denomina-

dor de la escala numérica tanto mayor será la representación del mapa y, al contrario, por ello, la escala de un plano se puede considerar grande con relación a otra, cuando su denominador es numéricamente menor. Para saber por qué longitud se representa en el plano una distancia cualquiera del terreno, con sólo dividir esta por el denominador de la escala, se obtiene el tramo deseado.

Ejemplo:

En 600 m de terreno en un mapa de escala 1:25.000 ¿cuánto será su representación?
 $600:25.000=0.024$ m.

De esta forma se conocerá que los 600 m de terreno tendrán en el plano una longitud de 24 mm. Además se puede deducir fácilmente que si se desea saber a qué equivale en el terreno una longitud dada, en el plano, se procederá en la forma inversa con sólo multiplicar la medida en el mapa por el denominador de la escala que tiene señalado.

Ejemplo:

¿Qué representará en el terreno 6 cm de un plano a escala 1:10.000?
 $0.06 \times 10.000=600$ m.

Lo anteriormente señalado se refiere a escalas numéricas.

La Asociación de Egresados y Profesionales de Países Socialistas (AEPSO)

inv ita

A todos sus asociados a la Asamblea General de medio Período que se llevará a cabo el día sábado 12 de marzo a las 4 p.m. en la sede del Instituto Cultural