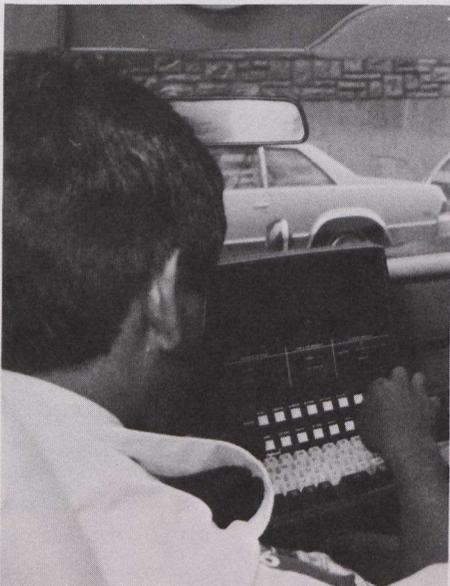


tions, organización establecida por los tres asociados, coordinó el trabajo de todas las fases del proyecto. El precio de la construcción ascendió a 30 millones de dólares que fueron compartidos equitativamente por Canadá y Francia, mientras que la Universidad de Hawai proporcionó el solar en la cima de la montaña y otras instalaciones de apoyo.

Canadá y Francia disfrutarán cada una del 42,5% del tiempo de observación disponible y la Universidad de Hawai tendrá el 15% restante. Un personal de 30 trabajará en la cumbre del Mauna Kea y en la sede de la Canada-France-Hawaii Telescope Corporation en el poblado de Waimea, al pie de la montaña.

### Sistema innovador para la policía

La policía de Ottawa adquirió recientemente el sistema de computadora más avanzado utilizado por la fuerza policial en América del Norte.



*La terminal digital móvil permite a los policías hablar directamente con la computadora.*

El CADRE (Computer aided dispatch and records entry) está compuesto de una serie de minicomputadoras que operan un centro de comunicaciones y mantiene archivos.

Sencillo, rápido y preciso, el CADRE facilita la verificación de vehículos robados, personas desaparecidas, delincuentes

conocidos y otros asuntos policiales rutinarios por medio de una pantalla de lectura visual y una terminal digital en el automóvil de patrulla.

Unido al Centro de Información Policial Canadiense, el sistema da respuestas al policía en función en unos segundos.

El sistema tiene dos componentes principales: El despacho de mensajes y el registro, ambos ayudados por computadora. El primer componente automatiza la función del despacho. Todas las demandas del servicio policial se introducen en los bancos de datos y se envían a los vehículos mediante un mensaje que brilla en la pantalla de la terminal. El sistema puede manejar también otras tareas del policía de patrulla, tales como la solicitud de ambulancias y camiones de bomberos. La computadora dará al policía de patrulla información relevante sobre el tipo de llamada y posible información sobre sospechosos -en breve, tanta información como sea posible para dar al oficial investigador la mejor oportunidad de realizar la tarea con seguridad. La computadora mantiene un informe al minuto de todas las unidades de campo.

El CAD ofrece también una recopilación de estadísticas en el lugar y secuencia de llamadas, tipo de éstas y el tiempo que toma responderlas. Esto permite a la administración de la policía observar las zonas de la ciudad que necesitan servicio y emplear eficazmente sus fuerzas de campo.

La parte de registro del sistema, esencial para la recopilación de estadísticas, mantiene archivos operativos sobre delitos, accidentes, llamadas y multas, y mantiene la lista de servicio.

El CADRE que costó \$2 millones de dólares y dos años para instalarlo, se ha convertido en el modelo de las fuerzas norteamericanas y, según sus proponentes, muy bien puede señalar una nueva era en el trabajo policial y la prevención delictiva. (De Liaison, junio 1979).

\* \* \* \* \*