

CCY-654

UTILIZACION DE MEDIOS AUDIOVISUALES II

( CCY-654 )

CCY-654

REQUISITOS: CCY-652 ( 3 créditos )

PROFESOR: Juan Carlos De Agostini S.

OBJETIVO TERMINAL:

Al finalizar el curso el participante, junto a otro de su equipo, habra desarrollado un esquema, monografía, y guiones gráficos y escritos sobre un tema asignado ( area: informática ), específicamente para ser utilizados en el desarrollo de un "programa" en VIDEO.

CONTENIDO: El VIDEO como medio instruccional, Movimiento en Video, Imagenes estaticas en Video, Uso del Video con otros Medios Instruccionales, Uso del Microcomputador como Recurso Visual en la Enseñanza.

RECURSOS: Recursos de la UMAV y el CIC.

LECTURA:

Articulos de Educational Technology y Engineering Education

Taller de Medios Instruccionales, USB (Prof. F. Rojas)

Serie UMAV sobre medios ( serie de 5 titulos )

Material diverso a repartirse

Proyecto presentado ante la UMAV

PROYECTO: Informática para Todos  
ETAPA: AudioVisual  
INFORME: Descriptivo  
OBJETIVO: Describir a continuación las actividades, necesidades y condiciones para la realización de la presente etapa.

#### INTRODUCCION:

A través de las actividades propuestas se desea producir una serie de programas en video ( aproximadamente 12 ) que servirán de apoyo al proyecto de Informática para Todos, como otro recurso adicional para el aprendizaje, dentro de la asignatura " Herramientas para Microcomputadores ". Se desea, también que esta serie, que se llamará LA GRAN HERRAMIENTA, sirva de divulgación general para todo público.

#### ANTECEDENTES:

Desde el año 1974 se han venido realizando experiencias, junto a la UMAV (Unidad de Medios AudioVisuales), en torno al uso de los medios audiovisuales como recurso para la enseñanza de temas relativos a la "computación". Tales experiencias, en orden cronológico, son:

1. TEMA: Programación I  
AREA: Sintaxis de FORTRAN  
MEDIO: Sonovisión  
SERIE: 33 programas  
AUTORES: David Padua  
Juan Carlos De Agostini S.  
Giulio Santosuosso
2. TEMA: Programación II  
AREA: Métodos Numéricos  
MEDIO: Sonovisión  
SERIE: 12 programas  
AUTORES: Leonel Rodriguez  
Juan Carlos De Agostini
3. TEMA: Computación  
AREA: Introdutoria  
MEDIO: Sonovisión  
SERIE: 3 programas  
AUTOR: Juan Carlos De Agostini S.
4. TEMA: El Computador y sus Componentes  
AREA: Introdutoria  
MEDIO: Video ( diversos formatos )  
SERIE: Programa piloto  
AUTOR: Romelio Carrasquel

