



EXPLOTACION DE DATOS EN ATENCION PRIMARIA

ISIS



PROGRAMA

- **TEORIA**

1. CONCEPTOS PREVIOS
2. ISIS – FILOSOFIA
3. ISIS – PROGRAMA

- **PRACTICA**

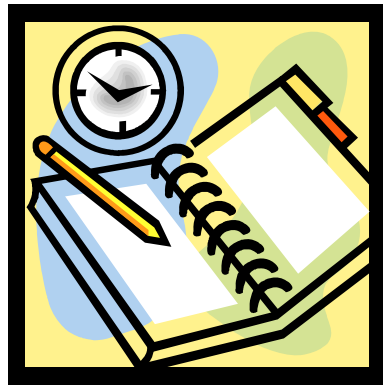
1. CUANTITATIVOS
2. PERFIL EPIDEMIOGRAFICO
3. DIAGRAMA X



CONCEPTOS PREVIOS

1. HISTORIA INFORMATIZADA
2. PEDIATRA DE ATENCION PRIMARIA
3. CIAP
4. EXPLOTACION DATOS OMI-AP

HISTORIA INFORMATIZADA



BASE DE
DATOS
"REGISTRO"



SISTEMA DE
INFORMACION
"FEEDBACK"



ESPECIALIZADA - PRIMARIA

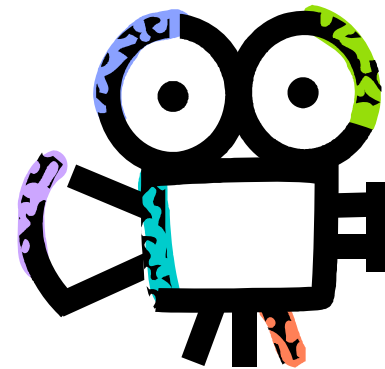


ESPECIALIZADA

“ESTÁTICA”

PROTOCOLO

“ENFERMOS”



PRIMARIA

“DINÁMICA”

GUIA CLÍNICA

“SANOS”

PEDIATRA DE ATENCION PRIMARIA (PAP)



The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window displaying a Google Images search for 'pediatra primaria omi'. The browser's address bar shows the URL 'http://images.google.es/images?svnum=10&hl=es&gbv=2&q=pediatra+primaria+omi'. The search results are displayed in a grid format. The first result is a line graph titled '... el cap.' with dimensions 519 x 316 pixels. The second result is a portrait of a man titled 'Médico Pediatra con plaza en ...' with dimensions 75 x 98 pixels. The third result is a pie chart titled 'OMI-APequeñas dosis' with dimensions 227 x 191 pixels. The fourth result is a house icon titled 'LOS EQUIPOS DE ATENCION PRIMARIA ...' with dimensions 92 x 78 pixels. The browser's taskbar at the bottom shows several open applications, including a folder named 'Información de seguridad'.

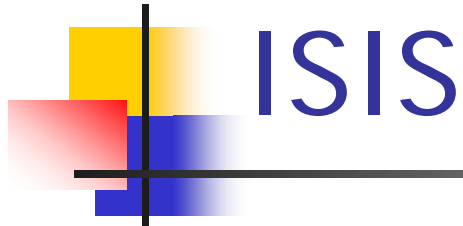
Pediatra Primaria OMI en Google Imagenes

POSIBILIDADES EXPLOTACION DE DATOS

1. OMI-AP
2. OMI-EST
3. OMI-AD
4. PROSA
5. VINCULANDO TABLAS

- DE MENOS A MÁS CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS
- LENTOS (TRABAJANDO CON EL SERVIDOR)
"PÁ ESPABILAOS"





- Índice Sintético de Información Sanitaria

- Meta: RESOLVER

es un programa de medición de la actividad profesional, desde una visión epidemiológica y poblacional, dirigido expresamente hacia la consecución de la indiscutible Meta sanitaria, la de **Elevar el Estándar de salud de la forma más equitativa , accesible y eficiente** y soportado por conceptos y modelos de **interpretación de la información** y de **orientación del comportamiento profesional** dirigidos exclusivamente hacia la meta, la de **RESOLVER**.



ISIS – FILOSOFIA

$$ISIS^{\circ} = \frac{\text{QUÉ x CÓMO}}{\text{CUÁNTO}} \quad / \text{1.000 habitantes ajustados}$$

*sistema de información de **sesgo controlado**, por contemplar en un solo indicador los tres factores básicos de la actividad sanitaria, la **cantidad (QUÉ)**, la **calidad (CÓMO)**, y el **consumo (CUANTO)**.*

Tasa que solo puede mejorar, es decir aumentar, o con incrementos de los factores del numerador o decremento del denominador.



ISIS – POSIBILIDAD DE COMPARACION

PROBLEMAS - EXCUSAS

1. ES QUE MI CUPO ES DIFERENTE
2. YO LO METO POR PROTOCOLO, PERO TU POR ORDEN MEDICA

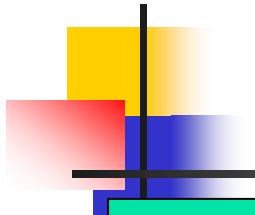
SOLUCIONES

1. PONDERACION
2. EQUIPARACION



EQUIPARACION

Y SI HABLARAMOS EL MISMO
LENGUAJE...



C.S. PINTORES

C.S. GRECO

Bases de DATOS "SIMILARES"

C.S. CENTRO I

C.S. CENTRO I

CUPO

C.S. CIERVA

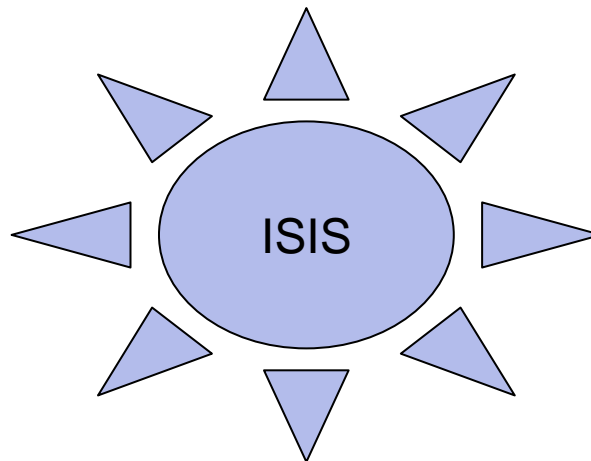
LAIN

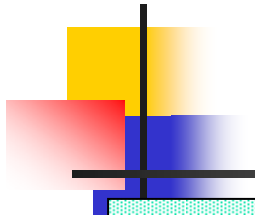
GRIÑON



EQUIPARACION

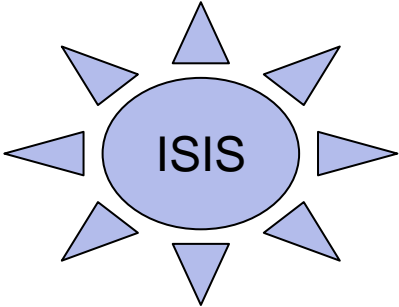
- BUSCAR EQUIVALENCIAS CON UN MODELO ESTÁNDAR DE BASE DE DATOS





C.S. PINTORES

C.S. GRECO



LAIN

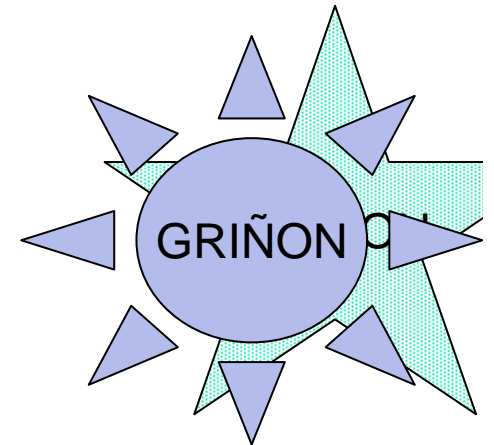
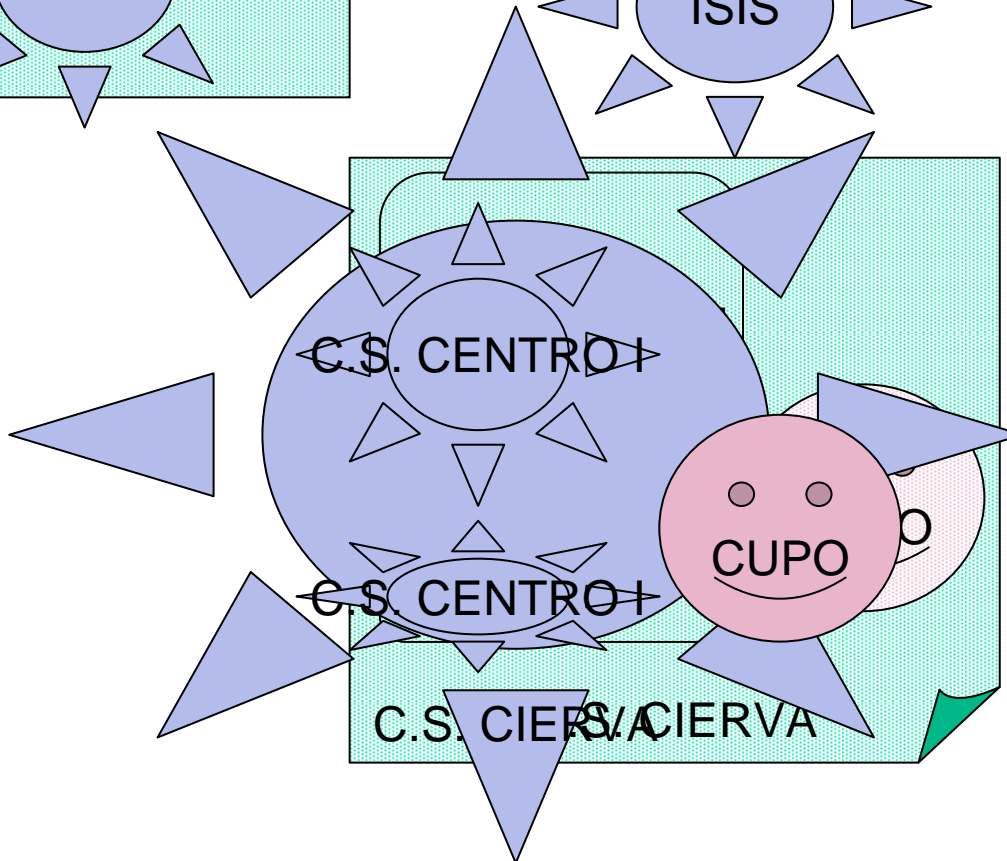
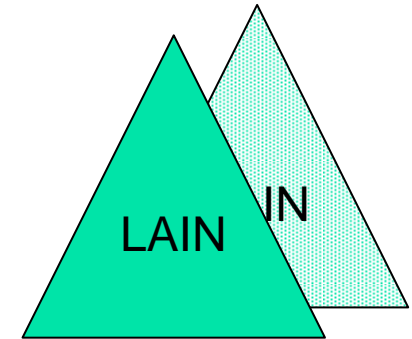
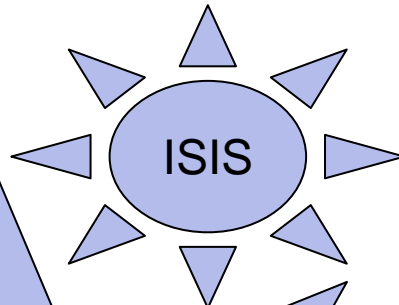
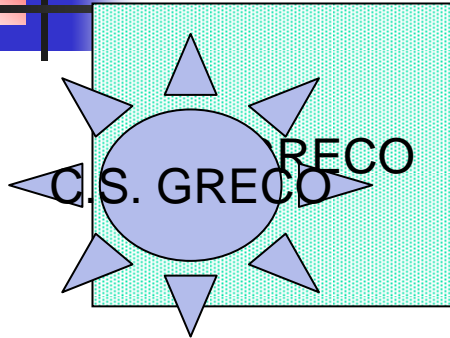
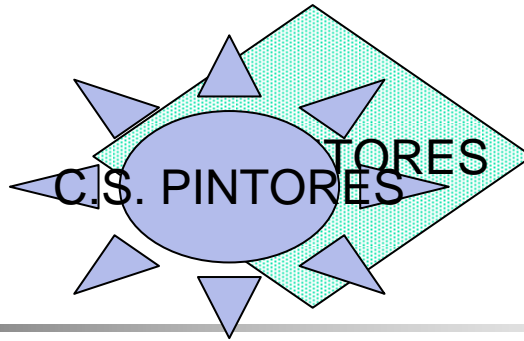
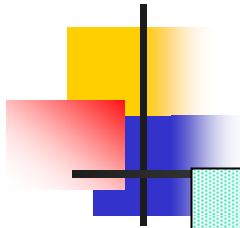
C.S. CENTRO I

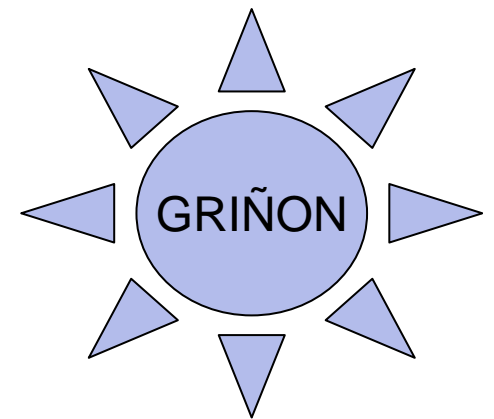
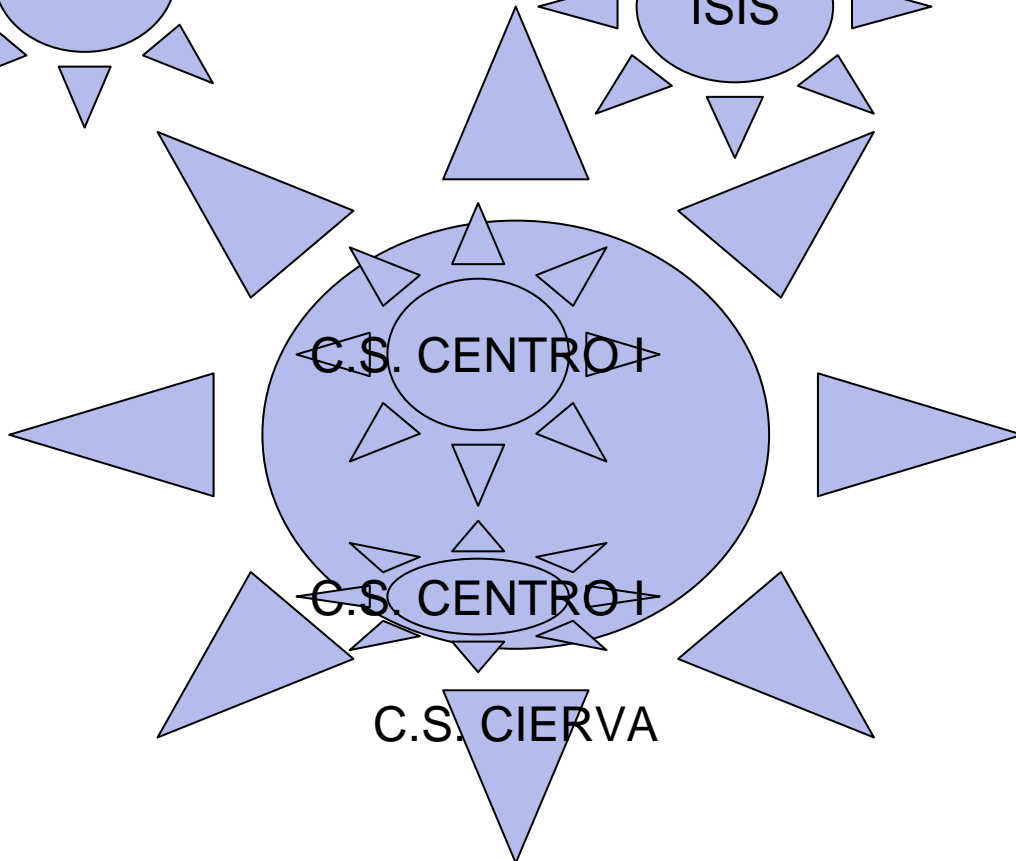
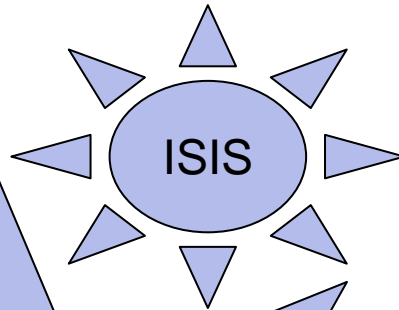
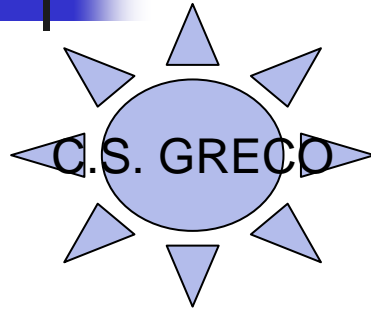
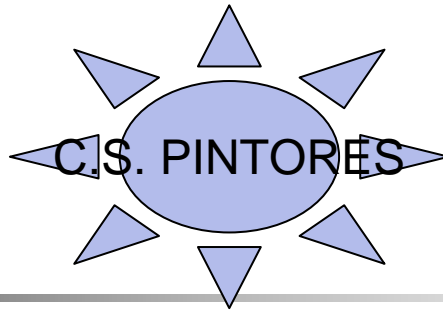
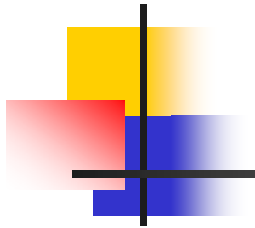
C.S. CENTRO I

CUPO

C.S. CIERVA

GRIÑON







PONDERACION

Y SI TUVIERAMOS EL MISMO
CUPO...



PRACTICA



Asistente ISIS

Asistente ISIS a la Carta



1º - Seleccionar por cupo o por centro. 2º - Marque una letra, elija una opción, y acepte.

P - Datos Poblacionales, elija una opción:

Resultado de una pregunta

Resultado de un indicador

Pirámide Poblacional

Índices de Ponderación

D - Datos Cuantitativos

Elija: por Datos globales por CIAP

En: Números realizados Coste

En: Valores Absolutos x 1000 hab. pond.

En episodios: Todos Nuevos Tocados

R - Ránkings

Elija: por CIAP por Aparatos por GERs
 por Modelos por SubModelos

En: Números realizados Coste Porcentaje

En: Valores Absolutos x 1000 hab. pond.

En episodios: Todos Nuevos Tocados

G - Gráficos, elija una opción:

Producto Sanitario Perfil Epidemiográfico

C - Consumos, elija una opción:

Frecuentación

Elija por: Agenda Asistencial Curva

Incapacidad Temporal

Elija por: Período CIAP

Farmacia

Elija por: ATC CIAP Aparato

Interconsultas

Elija por: Especialidad CIAP Aparato

Diagnóstico por Imagen

Elija por: Evolución CIAP Aparato

I - Indicadores Epidemiológicos, elija una opción:

Resultado de una pregunta

Resultado de un indicador

E - Efectividad, elija una opción:

por Episodio Modulado

por Tasas

Aceptar

Cancelar



ASISTENTE ISIS a la CARTA

- POBLACIONALES
- CUANTITATIVOS
- RANKINGS
- GRAFICOS
- CONSUMOS
- INDICADORES EPIDEMIOLOGICOS
- EFECTIVIDAD



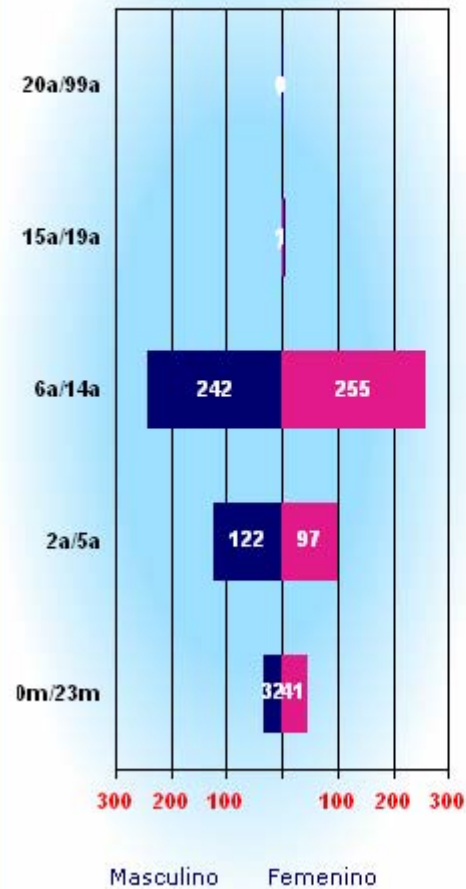
POBLACIONALES

1. RESULTADO DE UNA PREGUNTA
2. RESULTADO DE UN INDICADOR
3. PIRAMIDE POBLACIONAL
4. PONDERACION

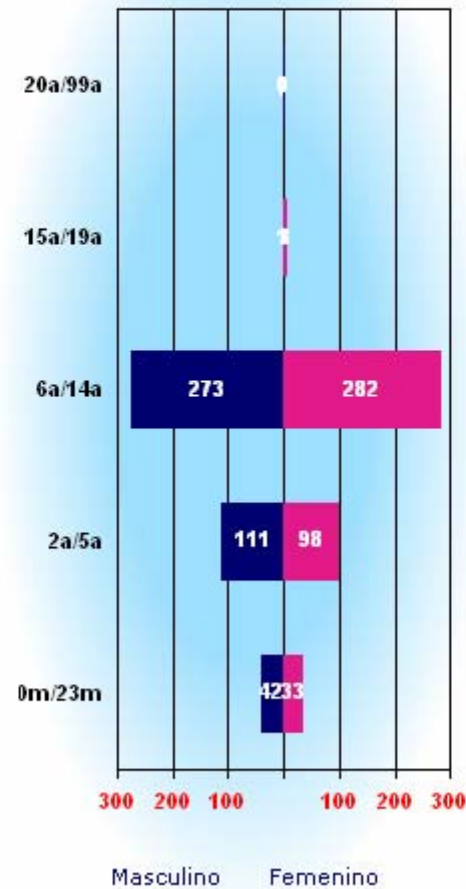
PIRAMIDES: EVOLUCION

PEDIATRIA CARTERA

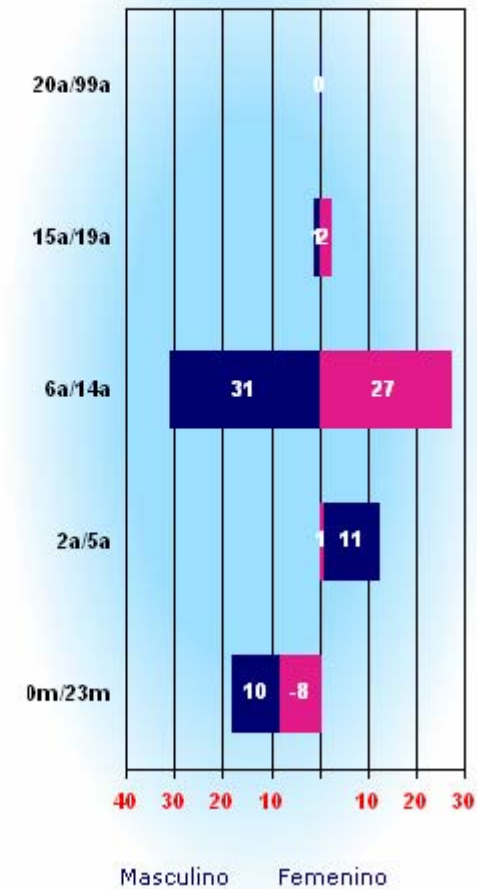
io: Cupo de Jesús M. Pascual Pé
Periodo: 04/2005



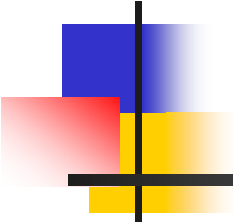
io: Cupo de Jesús M. Pascual Pé
Periodo: 04/2006



io: Cupo de Jesús M. Pascual Pé
Periodo: DIFERENCIA



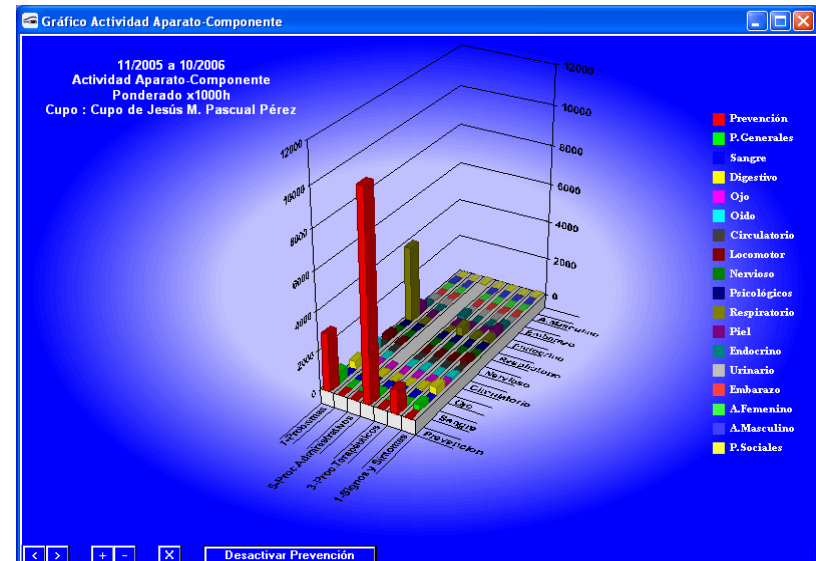
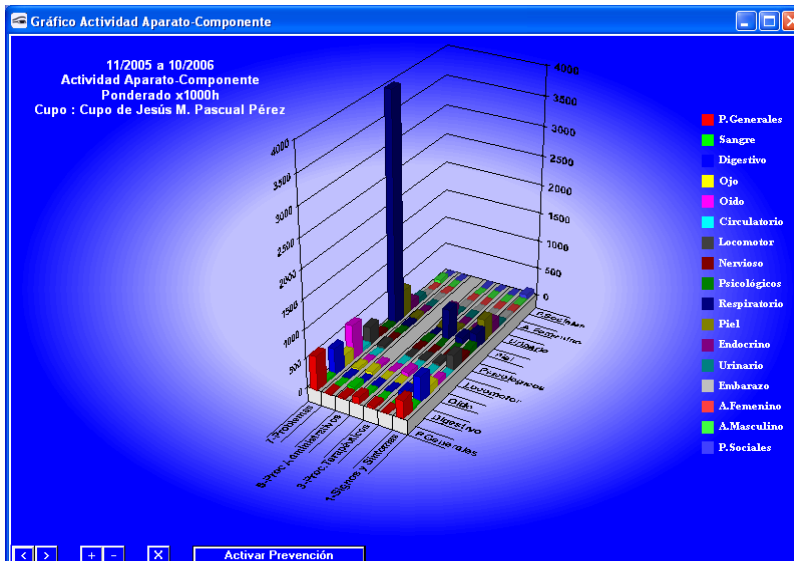
¿EN QUÉ NOS DIFERENCIAMOS LOS PEDIATRAS DE ATENCION PRIMARIA DE LOS MEDICOS DE FAMILIA?



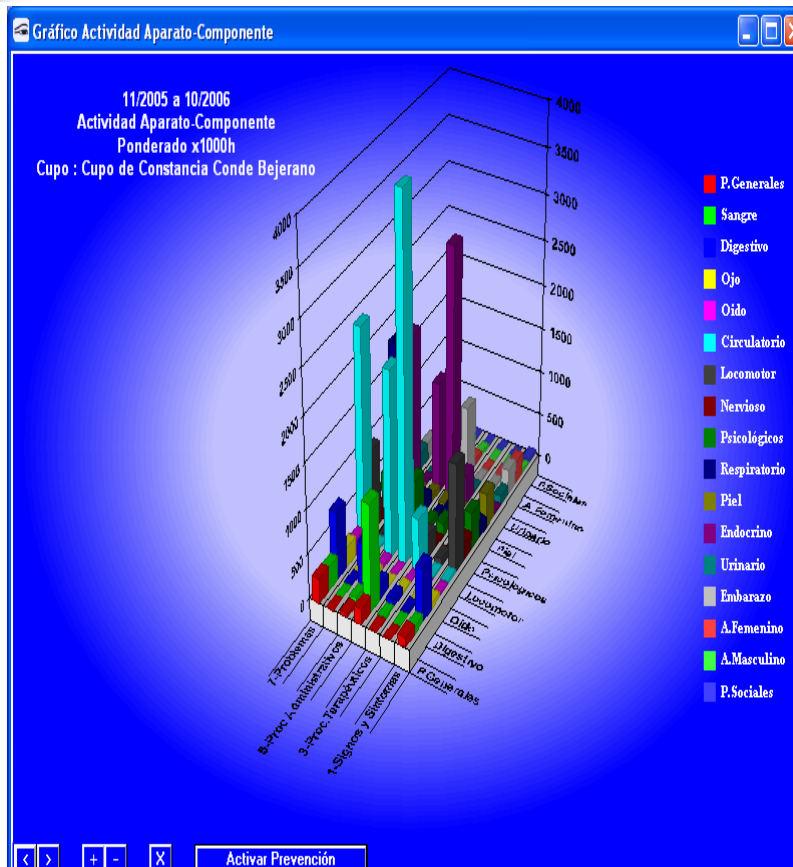
1. RANKING:
 1. EN LA PREVENCION
 2. EN LA REALIZACION DE PRUEBAS
2. DIAGRAMA X



PEDIATRA



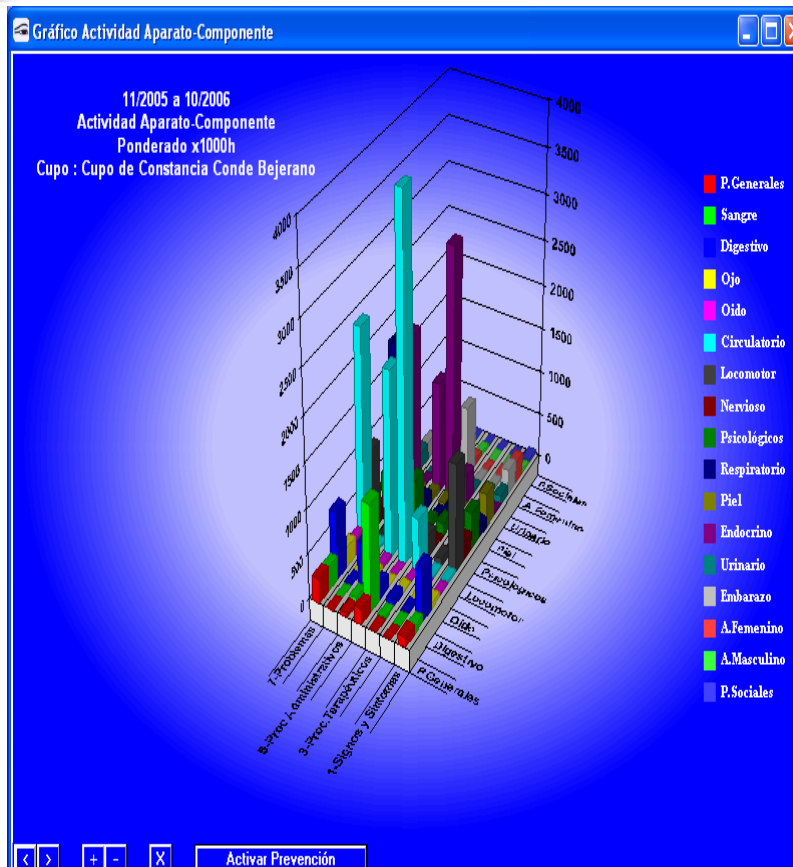
MEDICO FAMILIA



1. CIRCULATORIO
2. RESPIRATORIO
3. ENDOCRINO

SOBRE TODO
PROCEDIMIENTOS
DIAGNOSTICOS

MEDICO FAMILIA



1. CIRCULATORIO
2. RESPIRATORIO
3. ENDOCRINO

SOBRE TODO
PROCEDIMIENTOS
DIAGNOSTICOS



LA "VISITA PACIENTE"

C-Consumo: Frecuentación - Curva

De las citas de agenda, **pero**, consideradas TODAS LAS CITAS EN **UN DÍA** COMO **UNA SOLA CITA**

El **comportamiento excelente** se define como la capacidad de **resolver más problemas** en **menos contactos o visitas**.

El mayor o menor grado de excelencia genera unos valores de frecuentación, en los 5 tramos, muy característica.

(Valores orientativos)

Tramo	Centro Excelente	Centro Medio	Centro asilvestrado
0 visitas -paciente	<25%	30-35%	>40%
1-4 visitas pac.	>40	30-35%	<25%
5-8 Visitas pac.			
9-13 Visitas pac.			
14 y más Visitas p	<10	15%	>20%

Impacto poblacional de la oferta

