



***Problemática social de las conductas  
infractoras en menores (I)***

*Curso de Verano - 2007*

**Universidad  
de Oviedo**

# Esquema general



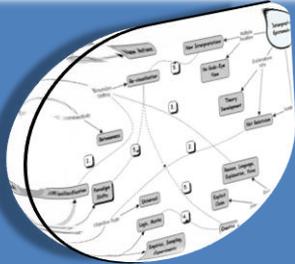
## ¿Qué es una problemática social?

- Introducción. Normalidad vs anormalidad. Adaptación vs inadaptación



## Conductas antisociales en menores

- Evaluación: DSM-IV. CIE-10



## Presencia en menores normalizados (CA)

- Existencia de problema, definición, atribución...



## Comparación de delitos

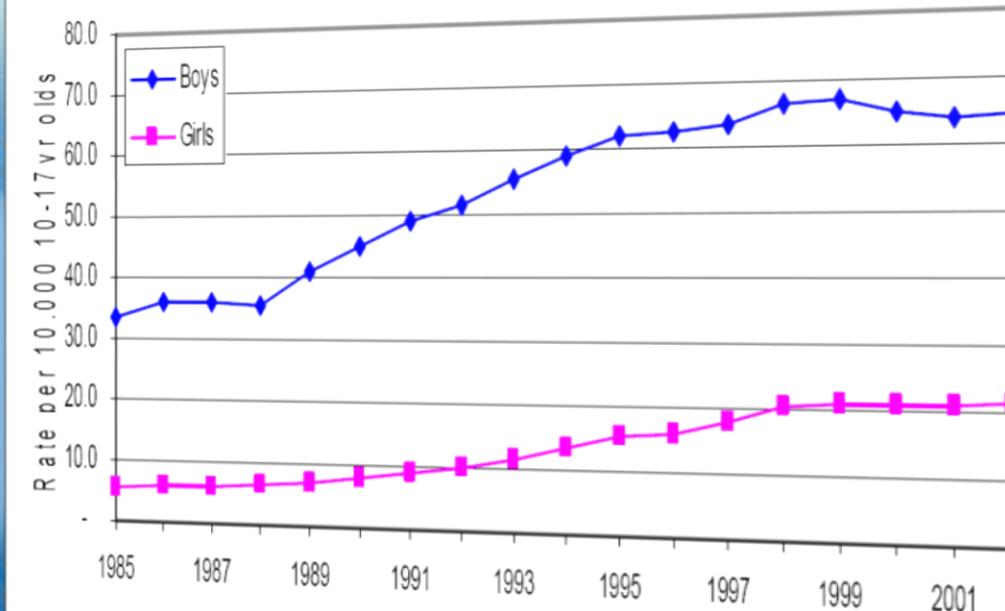
- Principado de Asturias

# Introducción

La agresividad es un impulso biológicamente adaptado, desarrollado por evolución, que sirve para la supervivencia del individuo y de la especie.



Rate of person offences adjudicated delinquent in youth court  
United States



MACARTHUR FOUNDATION  
RESEARCH NETWORK ON  
Adolescent  
Development  
and Juvenile  
Justice

### Estadísticas judiciales 2005

#### Estadística de lo Penal. Menores. Resultados nacionales

#### Tasa específica de menores condenados por 10.000 habitantes (14-17 años). Resultados según edad y sexo

Unidades: tasa específica de menores

	Ambos sexos	Varón	Mujer
<b>Total</b>	93,82	162,53	21,12
<b>14 años</b>	37,52	63,11	10,47
<b>15 años</b>	71,56	119,59	20,76
<b>16 años</b>	105,11	182,31	23,44
<b>17 años</b>	157,95	279,27	29,33

#### Notas:

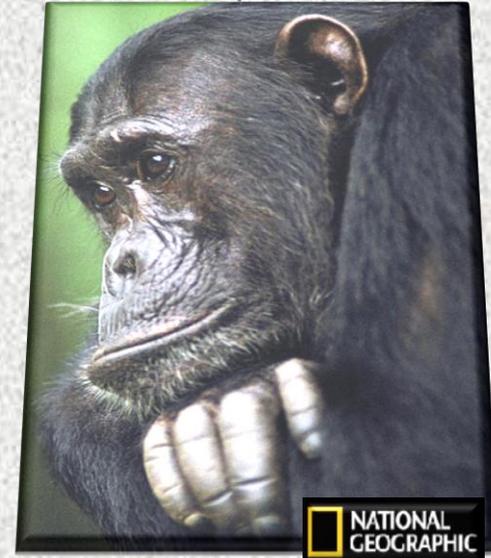
1) Para el cómputo de las tasas específicas, se ha utilizado la población según el Padrón municipal a 1/1/2005

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

# Objetividad

“...il n’y a pas de sciences moelles et de sciences dures. La seule différence réside dans la distance entre l’observateur, le chercheur et l’objet qu’il étudie.”

**J.Mauchamp (2005) “Sciences dures et sciences moelles ont une démarche commune”. La recherche,388,6.**



# Metodología

- Cierre categorial: alfa y beta-operatoria
- M.Harris : EMIC vs ETIC
- .....

Ej.:(M.Harris, 2000)

**EMIC** 'cognoscitivo': los bebes tienen derecho a vivir

**EMIC** 'comportamental': los bebes se mueren por enfermedades infantiles

**ETIC** 'cognoscitivo': los bebes mueren por descuido selectivo

**ETIC** 'comportamental': se deja morir regularmente a los bebes

# Definición “amistosa”

*Diccionario de la Lengua Española. RAE:*

- \* Acción y efecto de agredir, acto contrario al derecho de otros.
- \* Acometer a alguno para hacerle cualquier daño, herirle, matarlo.

*Diccionario del uso del español. María Moliner:*

- \* Acción de agredir, atacar.
- \* Lanzarse contra alguien para herirle, golpearle o causarle cualquier daño.

*Diccionario Escolar de la Lengua Española de Santillana:*

- \* Tendencia a atacar a otros; Hecho de pegar o atacar a alguien.

*Diccionario Enciclopédico Salvat:*

- \* Acción y efecto de agredir; acto contrario al derecho de los otros; acontecimiento, ataque parcial, ofensiva, táctica.

*Diccionario de Oxford:*

- \* Asalto o ataque no provocado

*Diccionario de Psicología. Herder:*

- \* Formas de conducta que se adoptan con la intención de perjudicar directa o indirectamente a un individuo.

# Definición “amistosa”

- \* Respuesta que tiene como objetivo causarle daño a un organismo vivo (Dollard, Doob, Miller, Mowery y Sears, 1939)
- \* Conducta perjudicial y destructiva que socialmente es definida como agresiva (Bandura, 1973).
- \* Cualquier acción, motora o verbal, cuya intención es causar daño directa o indirectamente a otra persona (Musitu y Mengual 1984).
- \* La agresividad es la respuesta del organismo para defenderse de los peligros potenciales procedentes del exterior (Echeburúa, 1994).
- \* Violencia es le carácter destructivo sobre las personas y los objetos, suponiendo una profunda disfunción social (Echeburúa, 1994).
- \* Conducta Física o Verbal que tiene por objetivo dañar o destruir algo o a alguien. Es una parte de la naturaleza y la naturaleza es violenta (Wolman, 1995).
- \* Conducta que pretende herir física o psicológicamente a alguien, provoca disgusto y rechazo y el agresor sabe que al blanco de la agresión no le resulta agradable (Berkowitz, 1993 y 1996).
- \* Estimulo nocivo, aversivo, independiente de cómo se manifieste, ya que la víctima protestará, emitirá respuestas de evitación o escape o se dedicará a una contraagresión defensiva (Serrano, 1996).
- \* Conducta exteriorizada de individuos o sistemas sociales hacia individuos, sistemas sociales o propiedades (Bauman, 1992)

# Razón

- **Ventaja o posibilidad (ODDS):** resultado donde el numerador contienen la probabilidad de ocurrencia de un hecho y en el denominador la probabilidad de no ocurrencia.
- También se define por el número de casos de ocurrencia frente a los casos de no ocurrencia

$$odds = \frac{p}{1-p}$$

$$odds = \frac{n}{m}$$

\*Nota:  
Factor de riesgo(>1)  
Factor protector(<1)

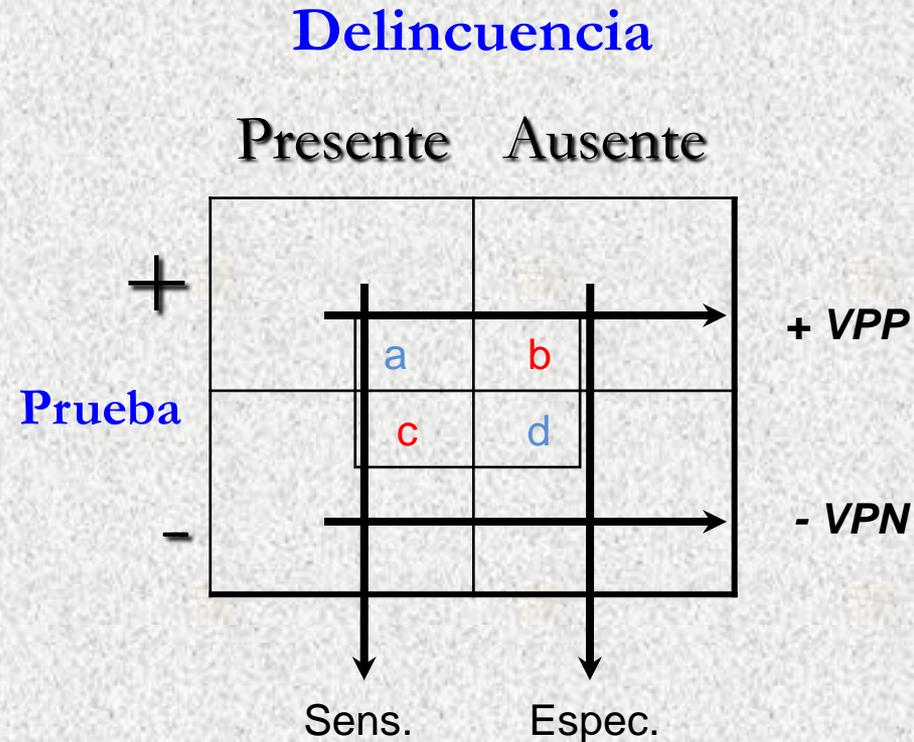
# *Calidad de la prueba*

- ***Sensibilidad:*** probabilidad de que una prueba diagnóstica indique la **presencia** de enfermedad cuando dicha enfermedad efectivamente esté presente (verdadera tasa positiva)
- ***Especificidad:*** probabilidad de que una prueba diagnóstica indique **la ausencia** de enfermedad cuando dicha enfermedad en efecto esté ausente

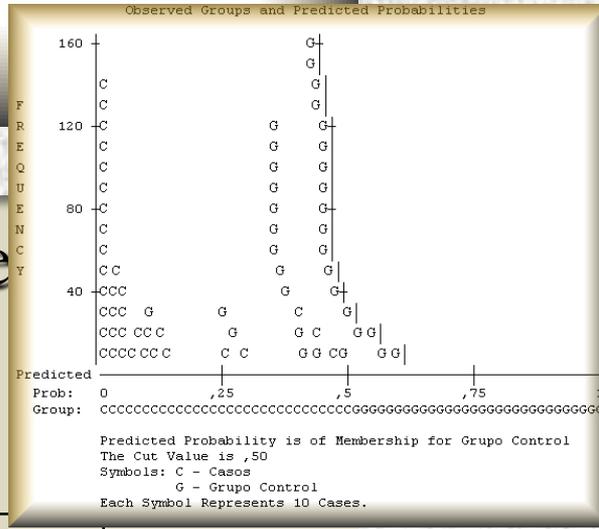
# Esquema general

Ejemplo: realizar una prueba observacional para identificar conductas no prosociales (delincuencia juvenil)

- **Sensibilidad:** probabilidad de que un sujeto delincuente sea detectado por la prueba
- **Especificidad:** probabilidad de que la prueba indique la ausencia de la conducta no prosocial si el sujeto no la tiene
- **Valor predictivo positivo:** probabilidad de que test positivo = delincuente
- **Valor predictivo negativo:** probabilidad de que un test negativo = ausencia de la conducta delincuente



$$\ln\left(\frac{p}{1-p}\right) = \alpha + \beta_1 x_1 + \beta_2 x_2 + \dots + \beta_p x_p$$



- Sensibilidad = 88,3%**  
(317/359)
- Especificidad = 89,2%**  
(305/342)
- VPP = 89,6%**  
(317/354)
- VPN = 87,9%**  
(305/347)

		<b>Delincuyente</b>		
		+	-	
<b>Med. Conduc.</b>	+	317	37	<b>354</b>
	-	42	305	<b>347</b>
		<b>359</b>	<b>342</b>	<b>701</b>

- |                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| 21. Ingresos unidad de convivencia: | Insuficientes |
|                                     | Suficientes   |
|                                     | No consta     |
| 22.1 Cumple las normas el menor     | Sí            |
|                                     | No            |
|                                     | No consta     |
| Sexo                                | Varón         |
|                                     | Mujer         |
| Toxicomanías (resumida)             | No            |
|                                     | Si            |

# Machine Perception and Learning of Complex Social Systems

© 2005 Massachusetts Institute of Technology

## Principal Investigator:

[Nathan Eagle](#)

## Senior Faculty Member:

[Professor Alex \(Sandy\) Pentland](#)

## Collaborators:

[Aaron Clauset](#)

[Wen Dong](#)

[Stephen Guerin](#)

[Ashish Kapoor](#)

[Max Van Kleek](#)

[David Lazer](#)

[Bo Morgan](#)

[Tony Pryor](#)

[Mika Raento](#)

[Push Singh](#)

[Sanith Wijesinghe](#)

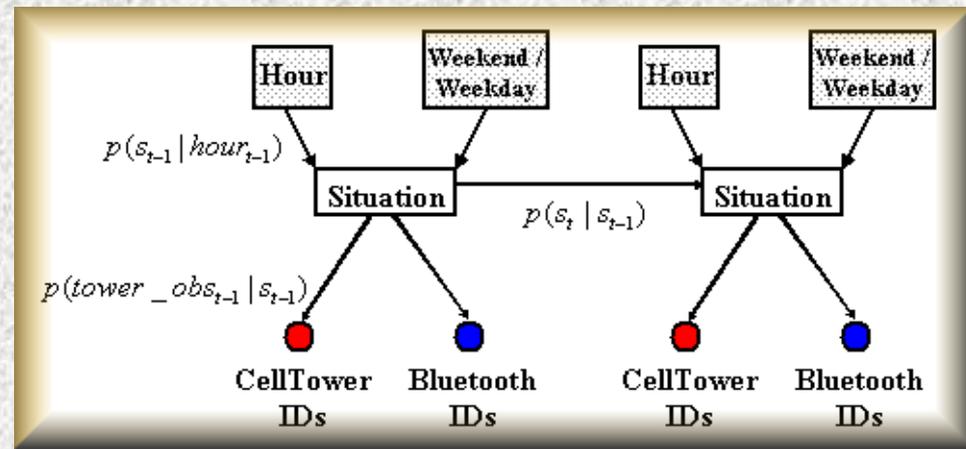
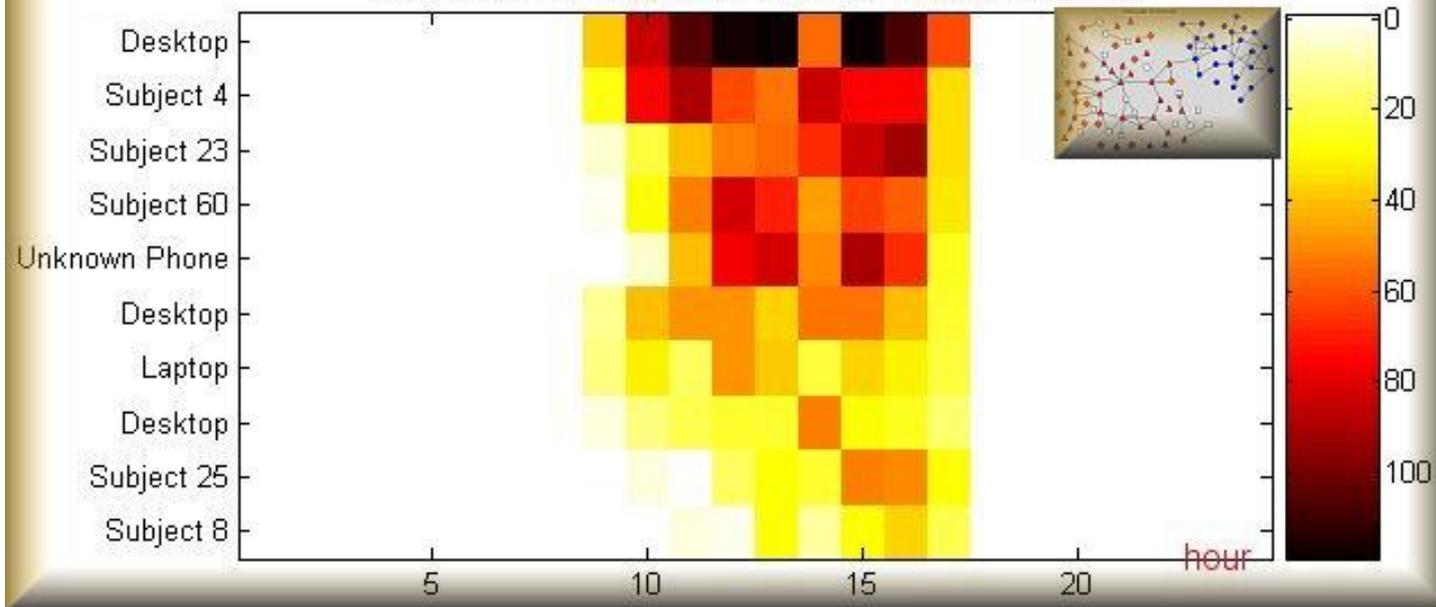
## Group:

[Human Dynamics Group at the MIT Media Lab](#)

## Sponsors:

[Nokia](#)

Bluetooth Proximity Frequency -- Subject 9 [January 2005]



**1.TARJETA 665040605**, cuyo usuario era **JAMAL AHMIDAN @**

Mowgli o El Chino; este -que conducía el Toyota Corolla matrícula 3291 COW fue denunciado por la Guardia Civil el día 29-2 a las 16.25 horas en el km. 12,600 de la N-623 de regreso hacia Madrid, identificándose con una carta de identidad belga falsa a nombre Joussef Ben Salan- fue posicionado ambos días en los siguientes lugares:

130

---

LUGAR	DIA	HORA
MADRID CIUDAD:	28-02:	00.13
RIVAS-VACIAMADRID:	28-02:	10.59 a 11.00
MADRID CIUDAD:	28-02:	11.32 a 12.04
LAS ROZAS:	28-02:	12.43
SANCHIDRIÁN (ÁVILA):	28-02:	13.27
CIMANES DEL TEJAR (LEON):	28-02:	15.12
MOLLEDA (ASTURIAS):	28-02:	16.27
AVILES (ASTURIAS):	28-02:	16.44 a 17.17
PIEDRAS BLANCAS (ASTURIAS)	28-02:	17.29
SOTO DE LA BARCA (ASTURIAS)	28-02:	19.26
PRAVIA (ASTURIAS):	28.02:	20.10
AVILES (ASTURIAS):	28-02:	21.35 a 22.03
PIEDRAS BLANCAS (ASTURIAS)	28-02:	22.28
SALAS (ASTURIAS):	29-02:	00.10 a 01.54
SOTO DE LA BARCA (ASTURIAS)	29-02:	06.16 a 06.18
SALAS (ASTURIAS):	29-02:	12.02 a 12.07
GRADO (ASTURIAS):	29-02:	12.10
AVILES (ASTURIAS):	29-02:	12.37
CARREÑO (ASTURIAS):	29-02:	13.21



## ¿Qué es una problemática social?

- Normalidad vs anormalidad. Adaptación vs inadaptación



# ¿Qué es normalidad?

## [Sociedad. Nivel, calidad y condiciones de vida](#)

### Encuesta de condiciones de vida 2004

#### Vivienda, instalaciones y equipamiento

#### Hogares por tramos de ingresos anuales del hogar en 2003 y determinados problemas que sufren.

Unidades: Nº total de hogares (miles) y porcentajes sobre el total de hogares de cada fila

Opciones:

Descargar como:

Elija una opción para rotar:

[Nueva selección](#)

	Ruidos producidos por vecinos o de la calle	Contaminación y otros problemas ambientales	Delincuencia o vandalismo
Total	25,5	15,8	18,9
Hasta 9000 euros	22,1	12,0	16,8
De 9000 a 14000 euros	26,4	15,1	17,5
De 14000 a 19000 euros	25,8	15,3	17,9
De 19000 a 25000 euros	25,1	16,1	18,8
De 25000 a 35000 euros	26,5	18,2	20,0
Más de 35000 euros	26,1	17,2	20,5
No consta	30,3	19,1	25,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Copyright INE 2007



## DEFINICIONES DE INADAPTACIÓN

- **Valverde (1988):** El resultado de una relación conflictiva que mantiene el individuo con su situación.
- **Merton (1957):** Existencia de una falta de armonía entre los medios y los objetivos.
- **Larrauri (1991):** Una forma de enfrentamiento al sistema mediante actos de oposición, rebeldía y no aceptación de la posición que le corresponde al individuo ocupar en la estructura social.
- **Antuña (1993):** Conductas, ideas o atributos que ofenden (disgustan, perturban, etc.) a los miembros de una sociedad (aunque no necesariamente a todos).

## **DELITO, DELINCUENCIA: DIFERENCIAS ENTRE INADAPTACION SOCIAL Y CONDUCTA DELICTIVA**

- La *conducta delictiva o delincuencia* hace referencia a una infracción o transgresión de normas que está tipificada en el Código Penal.
- El concepto de *Delincuencia* abarcaría la transgresión de normas socialmente establecidas para la convivencia de los miembros de la sociedad, y que conllevarían una sanción debido a la manifestación de comportamientos desviados.

### **DIFERENCIA ENTRE "DELITO" Y "CONDUCTA ANTISOCIAL".**

El primero pertenece al ámbito del Derecho y es más restrictivo. El segundo constituye un área de estudio de las Ciencias Conductuales e implica un concepto más general (hace referencia a violación de normas sociales de conducta).

# DELITO Y POSICIONAMIENTOS

- Una forma de inadaptación social: transgresión de las normas para la convivencia, entre los miembros de una sociedad, que conlleva sanción.
- Las normas varían de un contexto a otro, tanto en su contenido como en su aplicación.
- La delincuencia no es un acto, sino una forma conductual y compleja difícilmente reducible a una hipótesis de trabajo.
- No se habla de delincuentes, sino de personas que delinquen en determinadas condiciones – no contamos con una definición universal e incidimos en la importancia de las diferencias individuales -
- Relación con el fracaso en el proceso de socialización y en el aprendizaje de normas sociales. No existe una personalidad delincuente, es decir, no son idénticos, pero en ningún caso se puede decir que sean totalmente opuestos (Arenal, 1991).



# Conductas antisociales en menores

- Evaluación:DSM-IV\*. CIE-10\*\*

La conducta antisocial viene a ser considerada como el comportamiento que no ajustado a la normativa social o moral.

Concepto extenso, que va desde los rasgos de personalidad psicopáticos hasta los criterios de trastorno de personalidad antisocial del DSM IV.

\*Diagnostic & Statistical Manual for Mental Disorders: DSM-IV  
(A.P.A.)

\*\*Clasificación Internacional de Enfermedades: CIE10  
(International Classification of Diseases (ICD))

International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems  
10th Revision  
Version for 2007

Tabular List of inclusions and four-character subcategories

Chapter List

Chapter	Blocks	Title
<u>I</u>	<u>A00-B99</u>	Certain infectious and parasitic diseases
<u>II</u>	<u>C00-D48</u>	Neoplasms
<u>III</u>	<u>D50-D89</u>	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism
<u>IV</u>	<u>E00-E90</u>	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
<u>V</u>	<u>F00-F99</u>	Mental and behavioural disorders
<u>VI</u>	<u>G00-G99</u>	Diseases of the nervous system
<u>VII</u>	<u>H00-H59</u>	Diseases of the eye and adnexa
<u>VIII</u>	<u>H60-H95</u>	Diseases of the ear and mastoid process
<u>IX</u>	<u>I00-I99</u>	Diseases of the circulatory system
<u>X</u>	<u>J00-J99</u>	Diseases of the respiratory system
<u>XI</u>	<u>K00-K93</u>	Diseases of the digestive system
<u>XII</u>	<u>L00-L99</u>	Diseases of the skin and subcutaneous tissue
<u>XIII</u>	<u>M00-M99</u>	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
<u>XIV</u>	<u>N00-N99</u>	Diseases of the genitourinary system
<u>XV</u>	<u>O00-O99</u>	Pregnancy, childbirth and the puerperium
<u>XVI</u>	<u>P00-P96</u>	Certain conditions originating in the perinatal period
<u>XVII</u>	<u>Q00-Q99</u>	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
<u>XVIII</u>	<u>R00-R99</u>	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
<u>XIX</u>	<u>S00-T98</u>	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes
<u>XX</u>	<u>V01-Y98</u>	External causes of morbidity and mortality
<u>XXI</u>	<u>Z00-Z99</u>	Factors influencing health status and contact with health services
<u>XXII</u>	<u>U00-U99</u>	Codes for special purposes

# Clasificación de trastornos CIE 10

## Criterios de la OMS

### ***F91 Trastornos disociales.***

F91.0 Trastorno disocial limitado al contexto familiar.

F91.1 Trastorno disocial en niños no socializados.

F91.2 Trastorno disocial en niños socializados.

F91.3 Trastorno disocial desafiante y opositor.

F91.8 Otros trastornos disociales.

F91.9 Trastorno disocial sin especificación.

### ***F92 Trastornos disociales y de las emociones mixtos.***

F92.0 Trastorno disocial depresivo.

F92.8 Otros trastornos disociales y de las emociones mixtos.

F92.9 Trastorno disocial y de las emociones mixto sin especificación

**\*Nota:** Trastorno antisocial de la personalidad (DSM-IV 301.7; ICD-10 F60.2) y su contraparte infantil, el trastorno de la conducta, llamado ahora disocial (DSM-IV 312.8; ICD-10 F91.8),