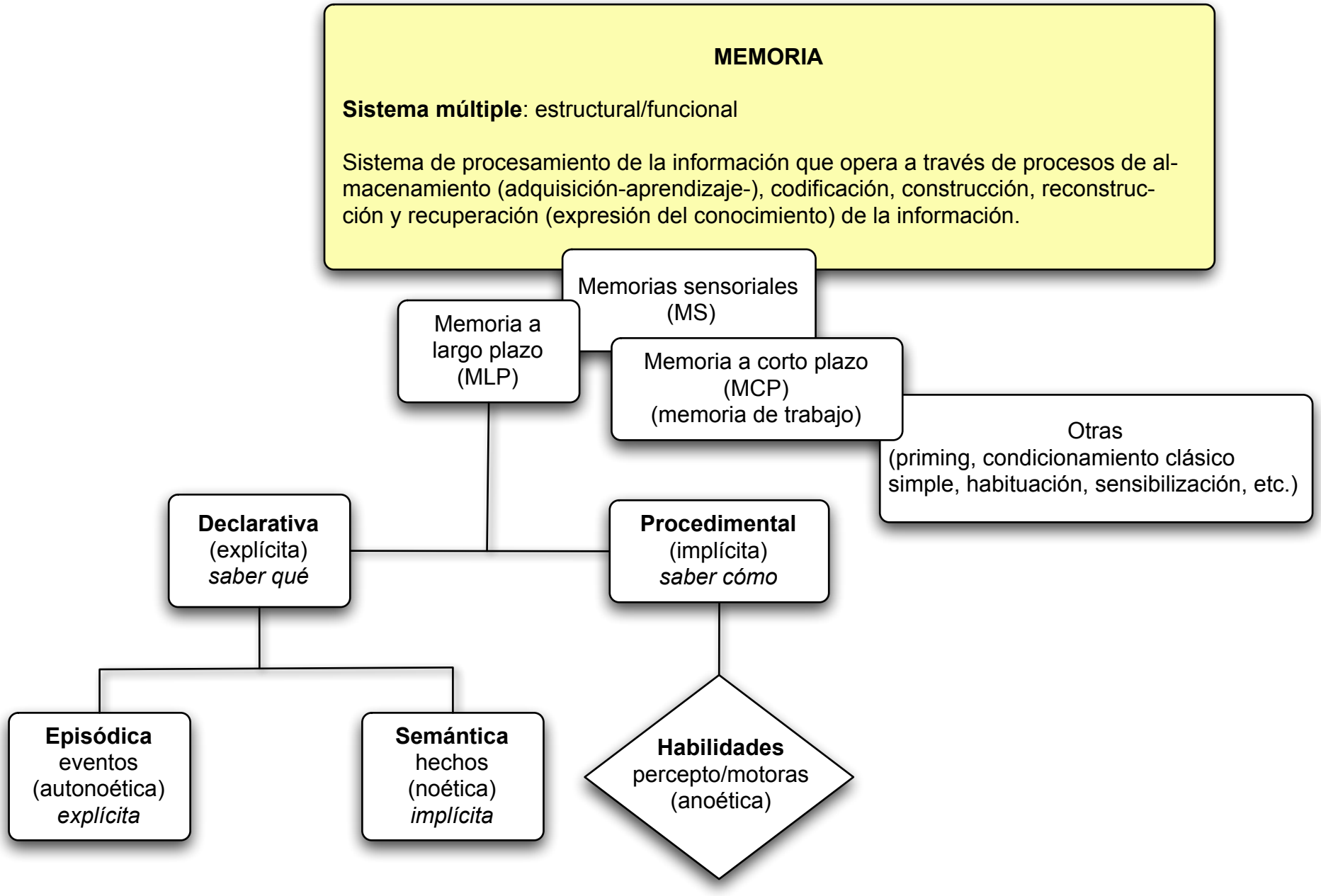
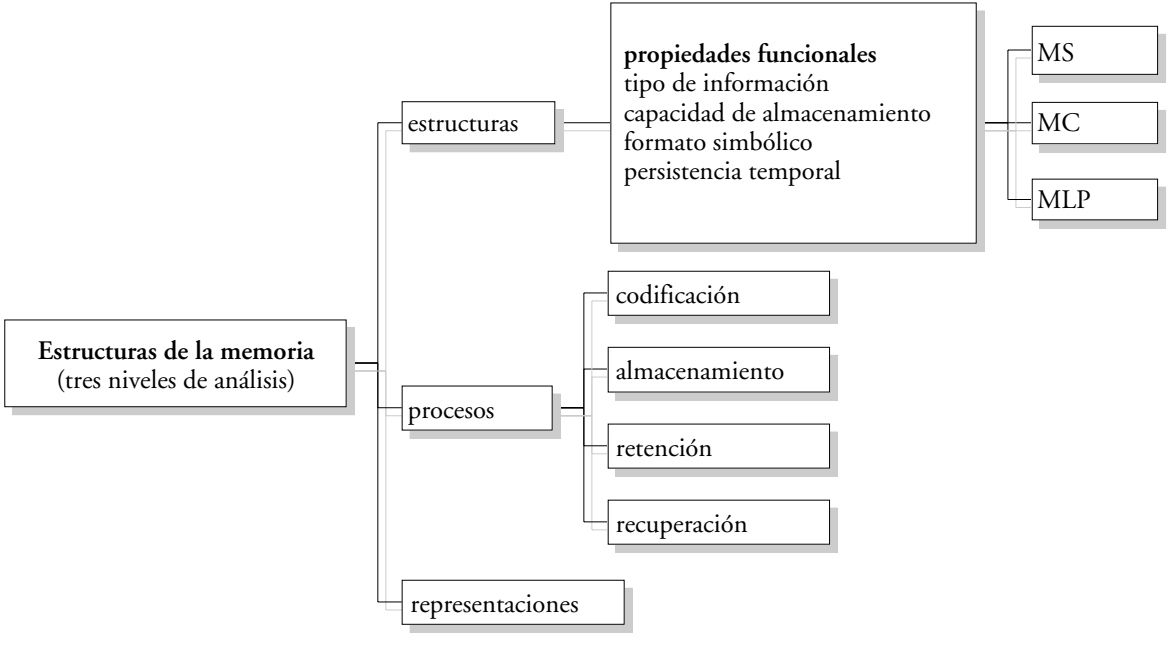
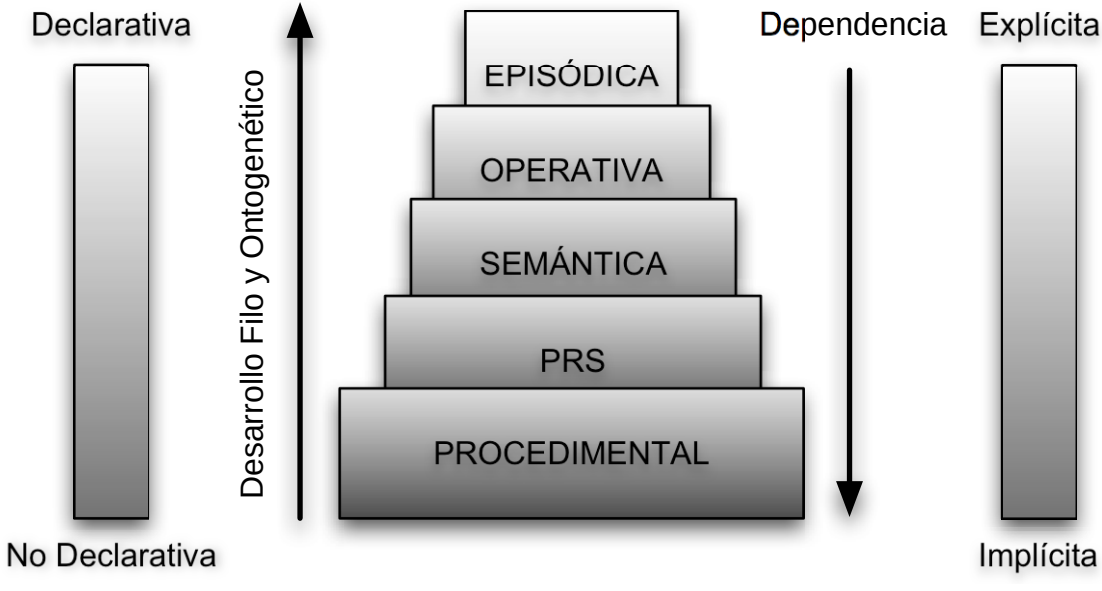
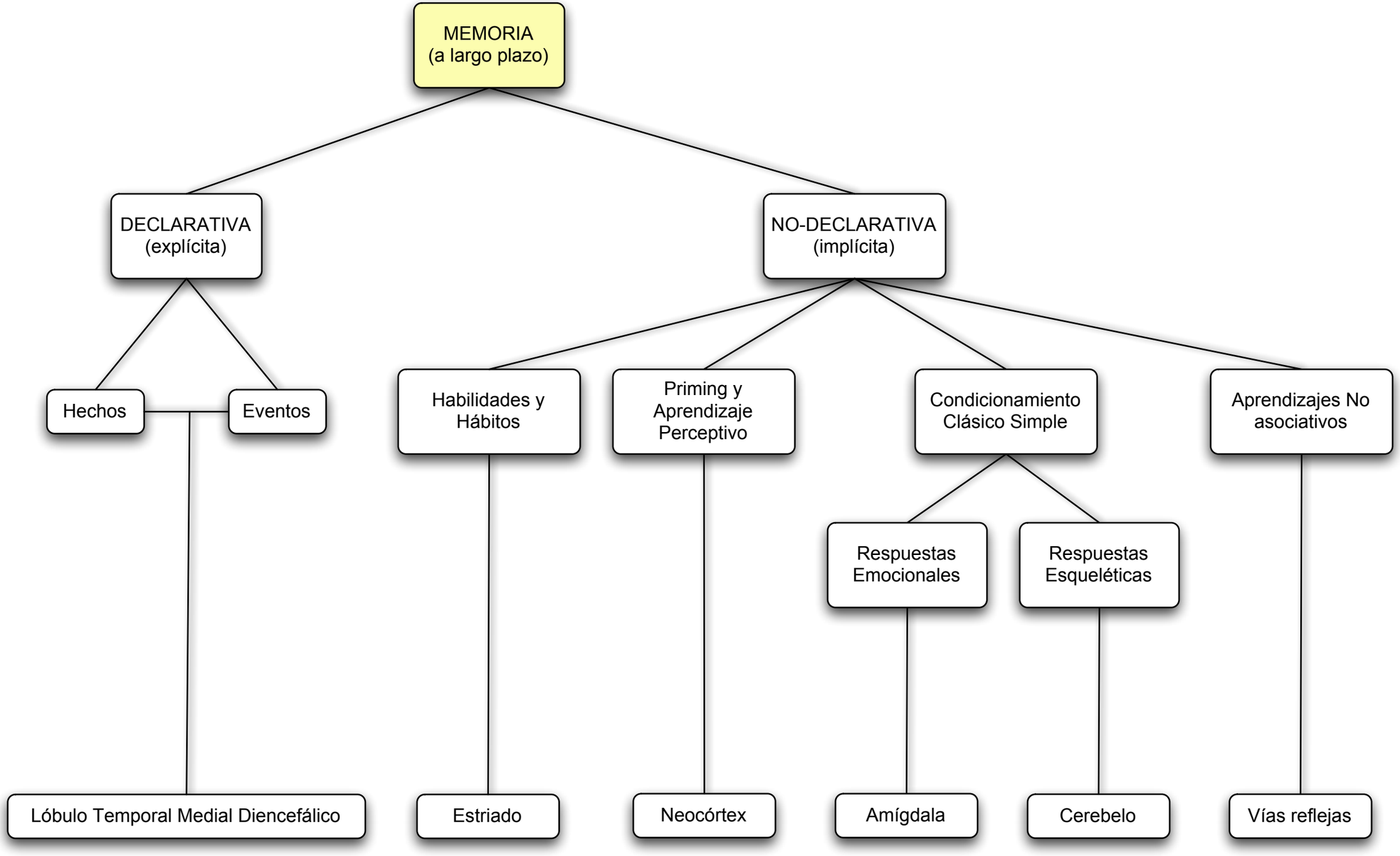

MEMORIA
Sistema múltiple: estructural/funcional
Sistema de procesamiento de la información que opera a través de procesos de almacenamiento (adquisición-aprendizaje-), codificación, construcción, reconstrucción y recuperación (expresión del conocimiento) de la información.
Memorias sensoriales (MS)
Memoria a largo plazo (MLP)
Memoria a corto plazo (MCP) (memoria de trabajo)
Otras (priming, condicionamiento clásico simple, habituación, sensibilización, etc.)
Declarativa (explícita) saber qué
Procedimental (implícita) saber cómo
Episódica eventos (autonoética) explícita
Semántica hechos (noética) implícita
Habilidades percepto/motoras (anoética)

SISTEMA	SUBSISTEMAS	LOCUS CEREBRAL	RECUPERACIÓN	PROPIEDADES
Memoria Procedimental	Habilidades motoras Habilidades cognitivas Hábitos Condicionamiento simple Aprendizaje No-asociativo	Córtex premotor-córtex parietal/Córtex motor/ Ganglios basales Córtex prefronta/Córtex extraestriado Núcleo candado Musculatura esquelética: Cerebelo Respuestas emocionales: Amígdala Vías reflejas	Implícita	No-cognitiva Automática No-declarativa
Representación Perceptiva (PRS)	Forma Visual de las Palabras Forma Auditiva de las Palabras Descripción Estructural	Córtex occipital extraestriado Regiones córtex perisilviano Regiones temporales inferiores y Giro fusiforme	Implícita	Cognitiva No-declarativa Priming perceptivo
Memoria Semántica	Espacial Relacional	Córtex prefrontal izquierdo Lóbulo temporal medio Diencéfalo	Implícita	Cognitiva Declarativa Priming concepual
Memoria Operativa	Ejecutivo central Auditiva (verbal) Visoespacial	Lóbulos frontales (región dorsolateral) Córtex parietal Izquierdo/Área deBroca/Áreas motoras y promotoras hemisferio izquierdo Córtex parieto-occipital derecho	Explícita	Cognitiva Retención a corto plazo
Memoria Episódica		Córtex prefrontal izquierdo/derecho Lóbulo temporal medio Diencéfalo	Explícita	Cognitiva


Estructuras de la memoria
(tres niveles de análisis)
estructuras
procesos
representaciones
propiedades funcionales
tipo de información
capacidad de almacenamiento
formato simbólico
persistencia temporal
MS
MC
MLP
codificación
almacenamiento
retención
recuperación


Declarativa
No Declarativa
Desarrollo Filo y Ontogenético
EPISÓDICA
OPERATIVA
SEMÁNTICA
PRS
PROCEDIMENTAL
Dependencia
Explícita
Implícita


MEMORIA
(a largo plazo)
DECLARATIVA
(explícita)
NO-DECLARATIVA
(implícita)
Hechos
Eventos
Habilidades y
Hábitos
Priming y
Aprendizaje
Perceptivo
Condicionamiento
Clásico Simple
Aprendizajes No
asociativos
Respuestas
Emocionales
Respuestas
Esqueléticas
Lóbulo Temporal Medial Diencefálico
Estriado
Neocórtex
Amígdala
Cerebelo
Vías reflejas