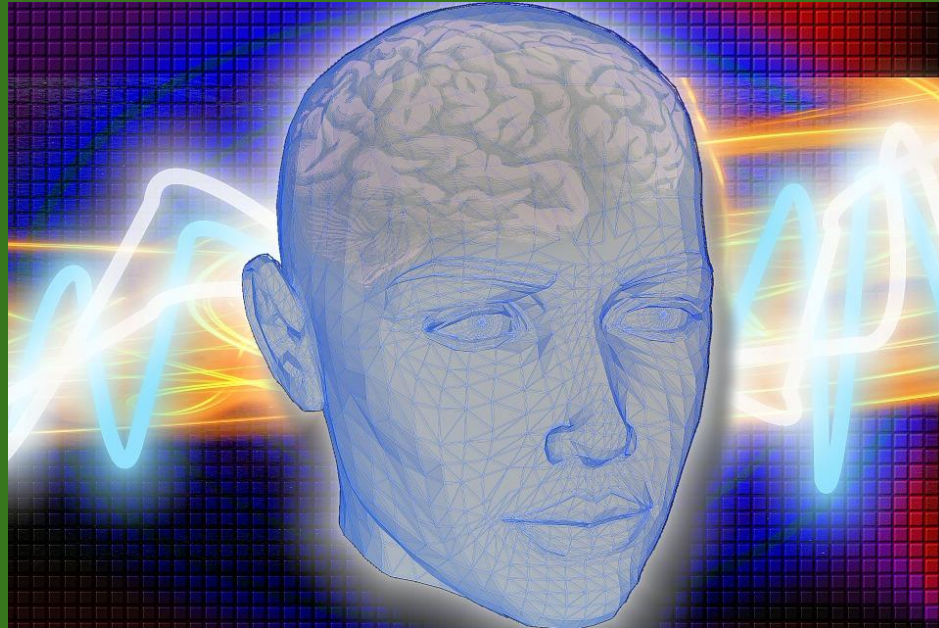


# IL SISTEMA NERVOSO

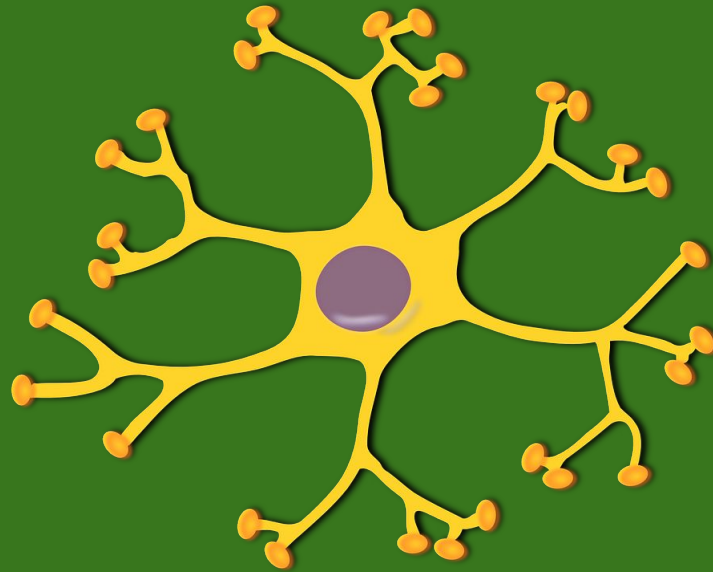
**IL SISTEMA NERVOSO  
COORDINA E CONTROLLA  
TUTTO CIO' CHE ACCADE NEL CORPO UMANO**



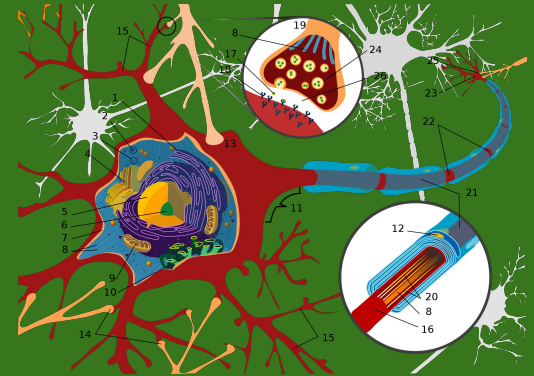
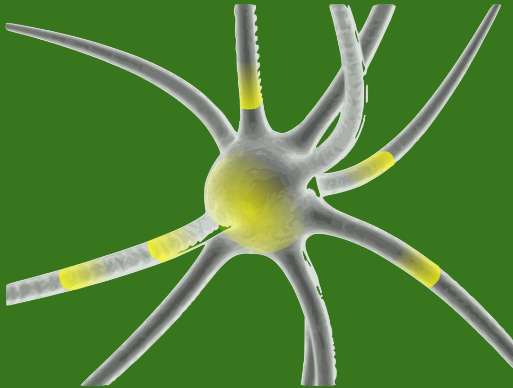
**INOLTRE A QUESTO SISTEMA  
FANNO CAPO:**



**LE CELLULE CHE COMPONGONO  
IL TESSUTO DEL SISTEMA NERVOSO  
SONO I NEURONI**



**ATTRAVERSO I NEURONI  
PASSANO DEI  
SEGNALI BIOELETTRICI  
CHE TRASMETTONO LE INFORMAZIONI  
DAL CERVELLO AD OGNI PARTE  
DEL CORPO**



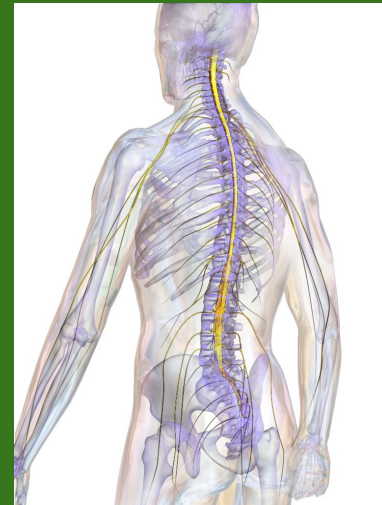
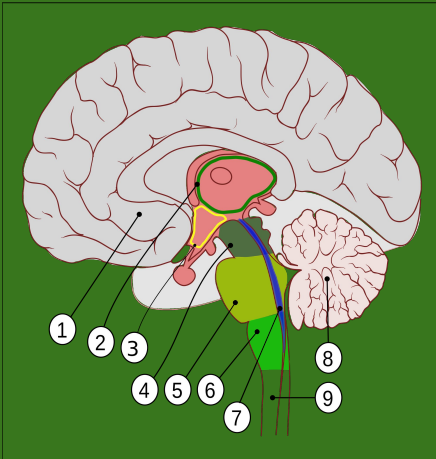
# IL SISTEMA NERVOSO SI DIVIDE IN TRE PARTI



# IL SISTEMA NERVOSO CENTRALE E' COMPOSTO DA:

**ENCEFALO**

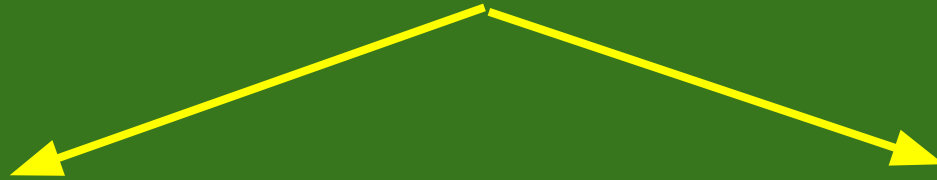
**MIDOLLO SPINALE**



**IL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO  
E' COMPOSTO DAI**



**NERVI PERIFERICI:**



**NERVI SENSITIVI**

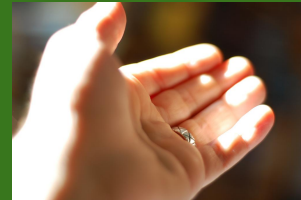
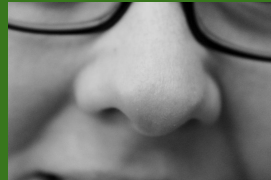
**NERVI MOTORI**



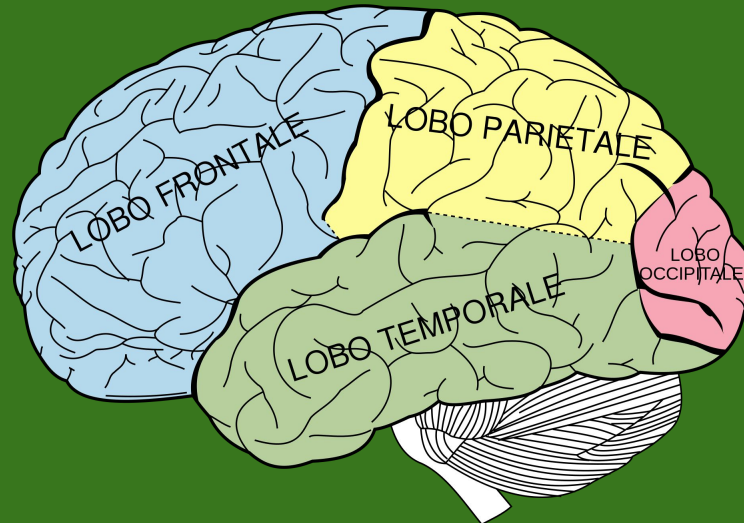
**L'APPARATO SENSORIALE  
E' FORMATO DAI**



**RECETTORI  
DEI 5 ORGANI DI SENSO**



L'ORGANO PRINCIPALE  
DELL'ENCEFALO  
E'  
IL CERVELLO



**IL SISTEMA NERVOSO  
GOVERNA DIVERSI  
TIPI DI AZIONI:**

**AZIONI VOLONTARIE**

**AZIONI INVOLONTARIE**

**AUTOMATISMI**

**AZIONI RIFLESSE**

