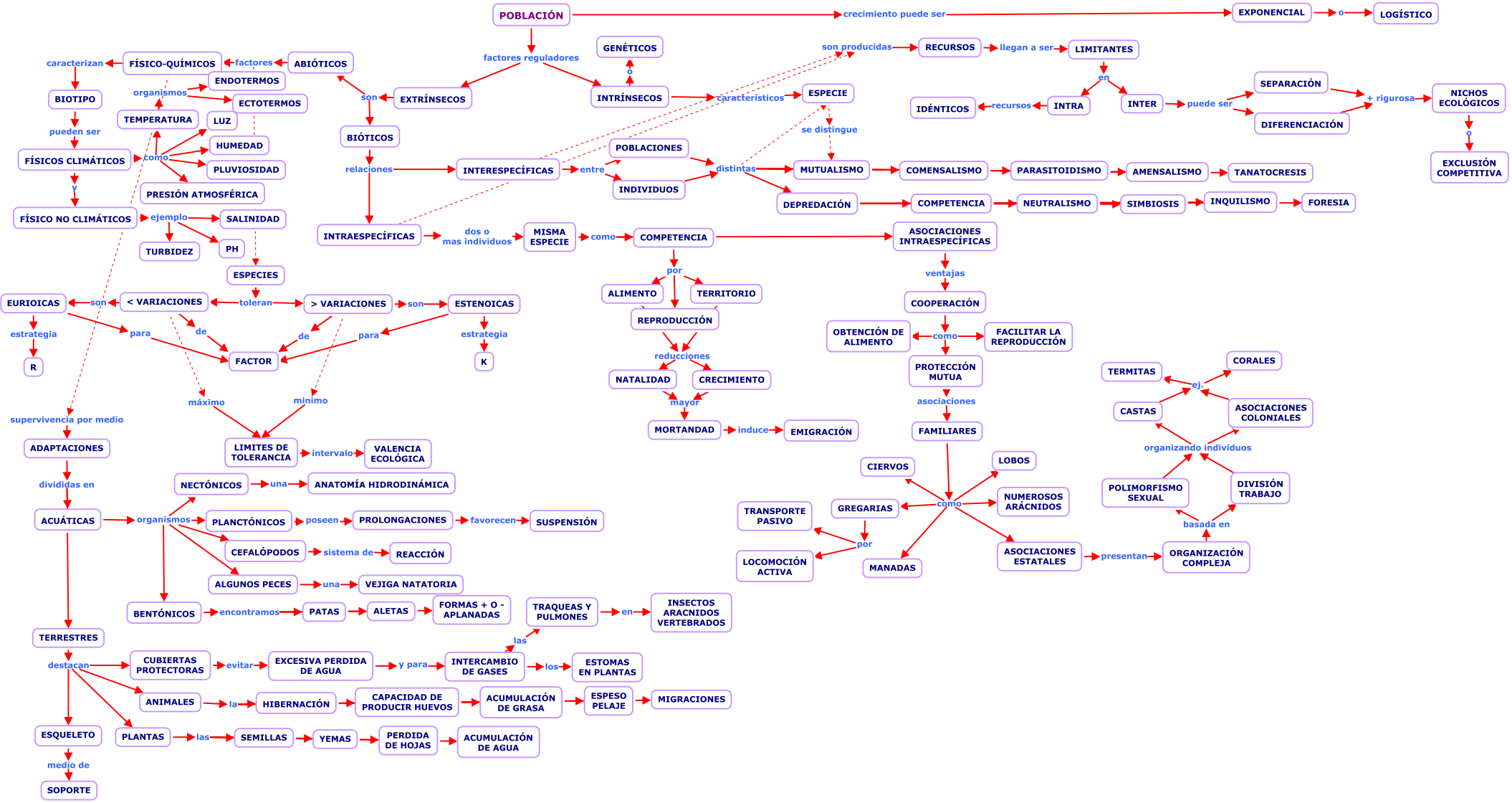
POBLACIÓN
crecimiento puede ser
EXPONENCIAL
o
LOGÍSTICO
factores reguladores
GENÉTICOS
o
EXTRÍNSECOS
INTRÍNSECOS
son producidas
RECURSOS
llegan a ser
LIMITANTES
en
INTRA
INTER
IDÉNTICOS
recursos
puede ser
SEPARACIÓN
DIFERENCIACIÓN
+ rigurosa
NICHOS ECOLÓGICOS
o
EXCLUSIÓN COMPETITIVA
características
ESPECIE
se distingue
caracterizan
FÍSICO-QUÍMICOS
factores
ABIÓTICOS
son
BIÓTICOS
relaciones
INTERESPECÍFICAS
entre
POBLACIONES
INDIVIDUOS
distintas
MUTUALISMO
COMENSALISMO
PARASITOIDISMO
AMENSALISMO
TANATOCRESIS
DEPREDACIÓN
COMPETENCIA
NEUTRALISMO
SIMBIOSIS
INQUILISMO
FORESIA
BIOTIPO
pueden ser
FÍSICOS CLIMÁTICOS
y
FÍSICO NO CLIMÁTICOS
organismos
ENDOTERMOS
ECTOTERMOS
como
TEMPERATURA
LUZ
HUMEDAD
PLUVIOSIDAD
PRESIÓN ATMOSFÉRICA
ejemplo
SALINIDAD
TURBIDEZ
PH
ESPECIES
INTRAESPECÍFICAS
dos o mas individuos
MISMA ESPECIE
como
COMPETENCIA
por
ALIMENTO
TERRITORIO
REPRODUCCIÓN
reducciones
NATALIDAD
CRECIMIENTO
mayor
MORTANDAD
induce
EMIGRACIÓN
ASOCIACIONES INTRAESPECÍFICAS
ventajas
COOPERACIÓN
OBTENCIÓN DE ALIMENTO
como
FACILITAR LA REPRODUCCIÓN
PROTECCIÓN MUTUA
asociaciones
FAMILIARES
como
CIERVOS
LOBOS
NUMEROSOS ARÁCNIDOS
GREGARIAS
por
TRANSPORTE PASIVO
LOCOMOCIÓN ACTIVA
MANADAS
ASOCIACIONES ESTATALES
presentan
ORGANIZACIÓN COMPLEJA
basada en
POLIMORFISMO SEXUAL
DIVISIÓN TRABAJO
organizando individuos
TERMITAS
CASTAS
ej.
CORALES
ASOCIACIONES COLONIALES
EURIOICAS
son
< VARIACIONES
toleran
> VARIACIONES
son
ESTENOICAS
estrategia
R
para
de
FACTOR
de
para
estrategia
K
máximo
mínimo
supervivencia por medio
ADAPTACIONES
LIMITES DE TOLERANCIA
intervalo
VALENCIA ECOLÓGICA
divididas en
ACUÁTICAS
organismos
NECTÓNICOS
una
ANATOMÍA HIDRODINÁMICA
PLANCTÓNICOS
poseen
PROLONGACIONES
favorecen
SUSPENSIÓN
CEFALÓPODOS
sistema de
REACCIÓN
ALGUNOS PECES
una
VEJIGA NATATORIA
BENTÓNICOS
encontramos
PATAS
ALETAS
FORMAS + O - APLANADAS
TRAQUEAS Y PULMONES
en
INSECTOS ARACNIDOS VERTEBRADOS
las
TERRESTRES
destacan
CUBIERTAS PROTECTORAS
evitar
EXCESIVA PERDIDA DE AGUA
y para
INTERCAMBIO DE GASES
los
ESTOMAS EN PLANTAS
ANIMALES
la
HIBERNACIÓN
CAPACIDAD DE PRODUCIR HUEVOS
ACUMULACIÓN DE GRASA
ESPESO PELAJE
MIGRACIONES
ESQUELETO
medio de
SOPORTE
PLANTAS
las
SEMILLAS
YEMAS
PERDIDA DE HOJAS
ACUMULACIÓN DE AGUA