

Pseudo estructura

- i) Potencia, exponencial y $A^{<algo}$
- ii) ω , naturales y ordinales
- iii) Inducción y recursión
- iv) Cardinalidad y cardinales
- v) Cofinalidad y regularidad
- vi) Notaciones $[X]^{algo}$
- vii) Familias (?)
- viii) Órdenes parciales
 - a) elementos especiales
 - b) subconjuntos especiales
 - c) filtros, ideales
- ix) Casi ajenidad
- x) Árboles
- xi)

-
- i) Espacios topológicos que son y convenios generales. Notación de operadores, homeomorfismos, encajes, producto y coproducto. Que es propiedad topológica, prod, fac, hered, debil hered.
 - ii) Fréchet, sqcl, sucesiones cjto, sec compacto, secuencial, orden secuencial
 - iii) Axiomas de separación, caracter, peso ,numerabilidad.
 - iv) Tipos de compacidades. Resultados de compacidad y pseudocompacidad.
 - v) Compactaciones de hausdorff

- vi) Teorema de Categoría de Baire
 - vii) Metrizable, caracterizaciones de compacidad en metrizables. Separabilidad en metrizables
 - viii) Desarrollos, refinamientos, de Moore y teoremas de metrización. Bing, Arhangel'skii
-

- i) Consistencia relativa
- ii) Lógica, lenguajes, teorías, modelos
- iii) \models y \vdash , correctud y contraejemplos
- iv) Modelos de conjuntos
- v) Clases y notación
- vi) Consistencia relativa, técnicas en conjuntos:
 - a) Genérico, densos
 - b) MA
 - c) Forcing y uso de Forcing

Cosas puntuales

- i) Notación para funciones cardinales
- ii) G deltas y F sigmas
- iii)