### PROGRAMA DE CAPACITACIÓN DESARROLLO LOCAL CON ÉNFASIS EN LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES



#### **MODULO INTRODUCTORIO**

EL SABER Y EL PODER: ENFOQUES DEL CONOCIMIENTO

Jaime Breilh, PhD - SIPAE -

Villa Felíz (Patután) Mayo, 2005

#### PROGRAMA GESTION RECURSOS NATURALES



### DIMENSIONES del PENSAMIENTO

#### PENSAMIENTO INDIVIDUAL



**Experiencia y prácticas** personales

#### PENSAMIENTO COLECTIVO



**Experiencia y prácticas** históricas colectivas





"...la práctica por medio de la cual hombres y mujeres domestican los procesos ecológicos para producir ciertas materias vegetales o animales útiles a la sociedad...El agricultor para ello se ve obligado a modificar el estado del medio físico (trabajo del suelo, riego, fertilización, etc.) y a eliminar los competidores, los parásitos o los predadores eventuales: hierbas, adventicias, insectos dañinos, bacterias patógenas, etc. Al hacerlo artificializa y simplifica los ecosistemas, privilegiando ciertos flujos de materias y energía (absorción raizal, evapotranspiración, fotosíntesis, y orientándolos preferiblemente hacia la obtención de los bienes que se propone conseguir: calorías y proteínas alimentarias, madera, pajas, fibras textiles, cuero, caucho perfumes, aceites, etc.

Dufumier, M. (1986) Las Políticas Agrarias. Managua: Departamento de Desarrollo Agrario, Universidad Centroamericana (traducción del francés por Carine Malfait), p.8.







#### PROTOTIPO DE USO SIMPLE





EL CASO DE LA ATENCION
VERTICAL DEL PARTO Y
EFICACIA

**PROTOTIPOS** 

Menos duración de trabajo de parte

•Menos pérdida de sangre

# EL PENSAMIENTO COLECTIVO: CONTRADICCION (según los intereses sociales)

DOMINANTE



SOLIDARIO

#### 100 MUJERES DE CHIMBORAZO

nas y campesinas tomadas de las mános hacer del futuro una realidad más ctoria, están produciendo y cializando granos andinos orgánicos: lenteja, fréjol y arveja además de arroz de orgánica.

esultado de un proceso de formación y tación técnica para mejorar las prácticas as orgánicas y el manejo adecuado de echa y, sobre la base de una alianza entre ctoras, impulsar la comercialización de ctos de calidad, con peso y precio justo, rmita mejorar sus ingresos familiares y su l de vida.

#### DO WOMEN FROM CHIMBORAZO

enous and farmers women from the ce of Chimborazo, seeking a better future, oducing and commercializing organic such as beans, lentil, kidney bean, peas rley rice.

the result of a process of technical ng to improve the organic farming tes and the post harvest well tement. An alliance develop between ters also improve the commercializing in quality, fair weight and price let them the their income and consequently obtain at life.



# ¿DE QUIEN DEBEN SER LAS SEMILLAS?

(según los intereses sociales)

DOMINANTE



SOLIDARIO

**Favor TLC** 



No TLC

## ¿Cómo DEBE DIRIGIRSE LA FLORICULTURA?

#### **RELACIONES**

**ESTRUCTURALES** 

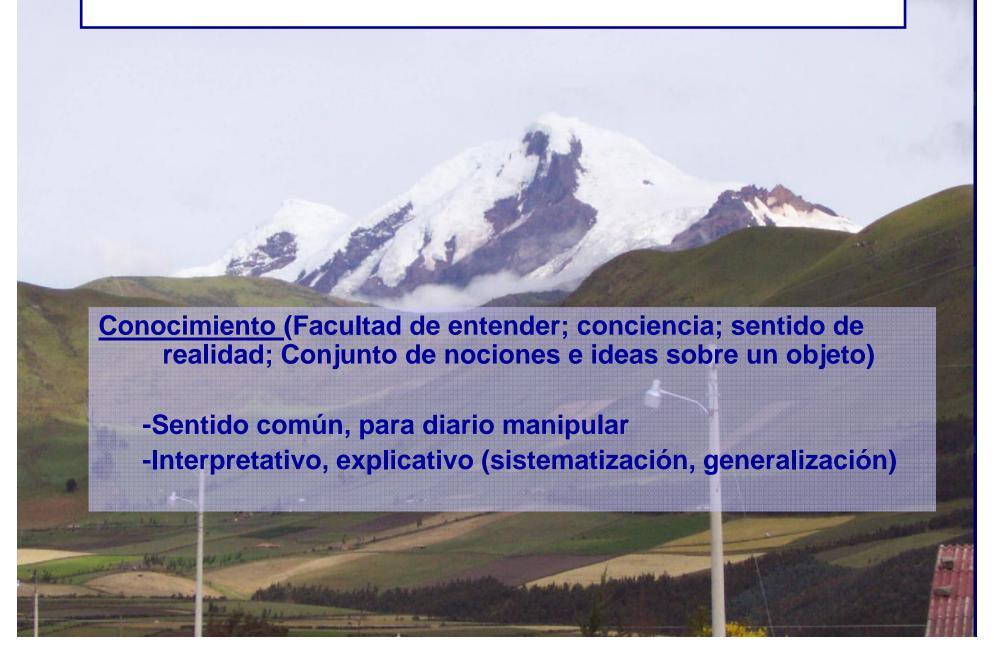
POR
GRANDES
EMPRESAS
PRIVADAS
Opción
Productivista

Opción Solidaria

- 1) Lógica de producción basada en sobreexplotación de trabajo y recursos naturales, flexibilización (ganancia)
- 2) "Flor Perfecta" demanda alta químicos
- 3) Regresión del Estado / desregulación
- 4) Deterioro suelo y biodiversdad, agua
  - Producción justa, cooperativa.
     Manejo integrado de plagas (MIP)
- 2) Cod. National/intnl Protectores (FLP)







#### SENTIDO COMUN y VIDA COTIDIANA

VIDA COTIDIANA Y SENTIDO COMUN NO OFRECEN CONDICIONES PARA PASAR DIRECTAMENTE DEL SABER INSTRUMENTAL INMEDIATO AL CONOCIMIENTO (Kosik)

# RELACION CLAVE en el CONOCIMIENTO: SUJETO/OBJETO

SUJETO(s)
Que Conoce(n)

ESTRUCTURAS SIMBOLICAS

**OBJETO** 

Conocido para Cambiarlo

### ESTRUCTURAS SIMBOLICAS (Bourdie, 1998)

- Sistemas simbólicos: arte; religión; lenguaje; mitos; método científico.
- Son estructurados y estructurantes
- Desempeñan tres papeles:
  - Lógico
  - Gnoseológico
  - Político

#### PROGRAMA GESTION RECURSOS NATURALES



2

EL SABER,
El PODER y su
RELACION

#### DIMENSIONES del PODER

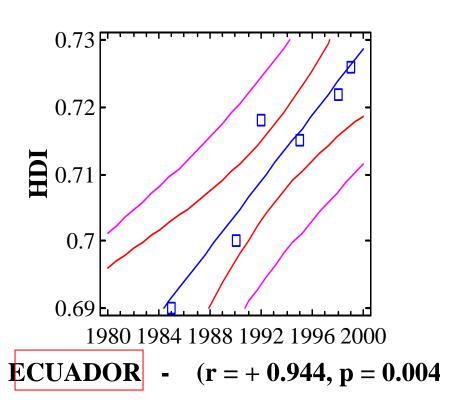
- **ECONOMICO:** Propiedad y usufructo
- POLITICO:. Convocatoria y movilización;
- Control de la dirección
- CULTURAL-SIMBOLICO: Capacidad de incidir sobre valores y subjetividad
- CIENT.-TECN.: Capac. manejo de conocimientos y técnicas
- ADMINISTRATIVO: la gestión eficiente de las anteriores

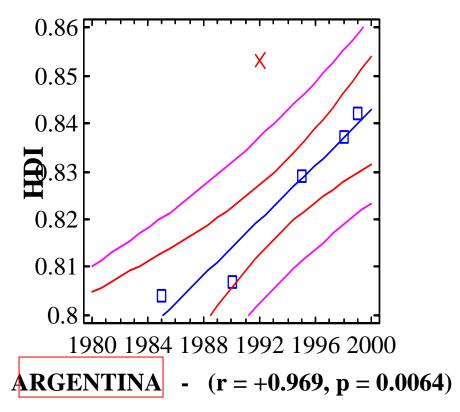
#### EL PODER y el CONOCIMIENTO



Con la ciencia del poder se establecen construcciones fetichistas o que muestran sólo los fenómenos (que puede distorsionar la imagen de la realidad)..... Se llega a mentir con precisión

#### EJEMPLO DEL INDICE DE DESARROLLO HUMANO El Indicador Mejoró en Países con Deterioro Social: Ecuador y Argentina 1985-2000







### PROCESO HISTORICO DE CONSTRUCCION DEL PODER

**A:** 

**DIVISION SEXUAL DEL TRABAJO** (Poder masculino)

**B**:

**INEQUIDAD ETNICA Y ENTRE CLASES SOCIALES (Poder étnico y social)** 

Requisito Previo:

APROPIACION de EXCEDENTES
Y CONCENTRACION DE PODER
(CONDICIONES ESTRUCTURALES)

FORMAS DE ACUMULACION/CONCENTRACION DE PODER SE INTERALIMENTAN

#### HISTORIA DE LA APROPIACION DE EXCEDENTES

- A NECESIDAD
- BIENES

**PRODUCTOS** 

**→ VALOR DE USO** 

- B PRODUCCION
  (T. Est. Nat.)
- C FORMACION de EXCEDENTE, APROPIACION y CONSTRUCCION de PODER
- D FORMAS de "PRODUCTIVISMO y PODER"
  - 1. Apropiación Colectiva
    - 2. Apropiación privada
      a. Mercantil simple
      b. F. Valorización

VALOR DE CAMBIO



CLASES

- 3. Apropiación de Género
- 4. Apropiación de Raza



P. Patriarcal P. "Mestizo"



# INSTRUMENTOS DEL PODER (Aparato de Estado)

- Función de distribución según clases sociales e intereses estratégicos de los grupos que controlan dicho aparato
- Función de represión
- Función de construir y reproducir hegemonía (convencimiento de grupos subordinados)

**DOMINACION y HEGEMONIA** 



# EL MOVIMIENTO DEL PODER

## EL MOVIMIENTO DE LOS DOS POLOS del PODER

DOMINACION



RUPTURA

Reproducción

(De la totalidad hacia las partes)



Generación

(De las partes hacia la totalidad)

### PODER INDIVIDUAL [ORDEN MICRO]

MAS SIMPLE
MAS ABSTRACTO

GENESIS —

PODER SOCIAL [ORDEN MACRO]

MAS COMPLEJO

MAS CONCRETO

REPRODUCCION SOCIAL

PREDOMINIO ORDEN INDIVIDUAL

VIDA COTIDIANA

**COLECTIVO SUBORDINADO** 

PREDOMINIO ORDEN SOCIAL

ESTRUCTURA SOCIAL

INDIVIDUO SUBORDINADO

# TRES PROCESOS INTERDEPENDIENTES DE APROPIACION Y REPRODUCCION DEL PODER:

RELACIONES SOCIALES (DE CLASE)
RELACIONES ETNICAS
RELACIONES DE GENERO

### DIMENSIONES de la MATRIZ de PODER

SIST. INEQUIDAD (de Poder)

CLASE GENERO ETNIA

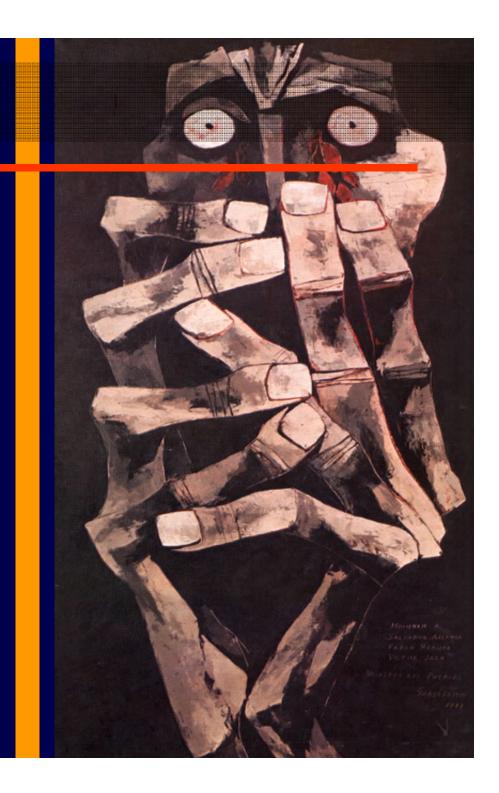


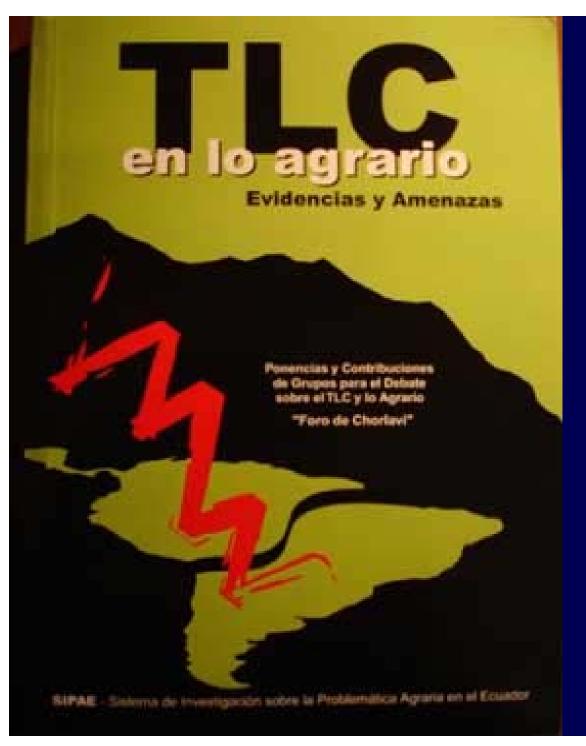
#### **DIMENSIONES (PROCESOS)**

- 1) Condiciones de trabajo y ganancias
- 2) Calidad/capacidad consumo
- 3) Formas de organización y acceso a servicios y favores del Estado
- 4) Capacidad de expresión cultural (identidad)
- 5) Capacidad de disfrute de cond. ecológicas



LA
ACUMULACION
DE PODER POR
LOS
MONOPOLIOS:
EL TLC





**EL TLC EN LO AGRARIO Evidencias y Amenazas** 

Ponencias y Contribuciones de Grupos para el Debate sobre el TLC y lo Agrario

Foro de Chorlaví - Agosto 2004

\*59 organizaciones \*120 participantes

### FUNDAMENTALISMO DE MERCADO (Neoliberalismo)

# AGRAVA SIMULTANEAMENTE LAS TRES FORMAS DE CONCNETRACION DE PODER INEQUIDAD

DETERIORA
CONDICIONES
CLASES
(Flexibilización,
desempleo)

EMPEORA
CONDICIONES
INDIGENAS Y
AFROECUATORIA
NOS Y AMENAZA
PROJECTO
CULTURAL

FEMENIZACION
DE LA POBREZA
(Marginalización,
desempleo, jefatura
femenina)

TLC forma parte de un plan maestro para monopolización recursos estratégicos

#### Principales Impactos del TLC

- \*Pérdida de soberanía nacional.
- \*Impunidad y sobreprotección de inversiones extranjeras.
- \*Arbitraje de conflictos (extraterritorial)
- \*Privatización de servicios (educación, salud, seguro) y acceso con ventaja a empresas extranjeras de servicios profesionales.
- \*Camisa de fuerza sobre el derecho público: frente a normas públicas de protección; compras de gobierno y medidas estatales para apoyar negocios nacionales).
- \*Pérdida de derechos sociales, culturales y ecológicos.
- \*Monopolio de la propiedad intelectual y de patentes; prolongación de períodos de protección de patentes e impedimento de acceso a genéricos más baratos.

## TLC ES MUCHO MAS QUE UNA ESTRATEGIA COMERCIAL Instrumento Anexionista



#### EL PENSAMIENTO y la VIDA SOCIAL

#### CONDICIONES SOCIALES de PODER

"CLIMA CULTURAL" (MODAS INTELECTUALES, IDEAS VISIBLES Y TEMAS PROHIBIDOS)

SISTEMAS DE INTERPRETACION ESPECIALIZADOS

MODELO de CONOCIMIENTO SOBRE UN PROBLEMA

# PARADIGMAS CAMBIAN Y SE TRANSFORMAN, CRECEN Y MADURAN EN MEDIOS SOCIO-CULTURALES INFLUIDOS POR LA LUCHA O CONFLICTOS DE INTERESES

## SISTEMAS DE INTERPRETACION (Paradigmas)

- Símbolos, creencias y valores
- Modelos interpretativos: conceptos; relaciones
- <u>Modelos de acción</u>: opciones y prioridades, temas centrales, proyectos de acción

## LUCHA ENTRE el "VIEJO" y "NUEVO" PARADIGMA



#### PROGRAMA GESTION RECURSOS NATURALES



3

PENSAMIENTO
CRITICO e
INTERCULTURALIDAD

#### **CONOCIMIENTO DOMINANTE:**

- Reduccionista: visión conveniente a los grupos poderosos (clases); estática/ plana/ "realidad dividida en pedazos/ individual
- <u>Unicultural</u>: dominio de la visión y cultura mestiza y europea; una sola perspectiva
- <u>Machista</u>: dominio de la visión de los hombres

## CIENCIA: LOGICA DEL PODER

- a) manipulación del *conocimiento como reflejo* en las mentes de élites escogidas
- b) interpretación de la *realidad como un objeto fragmentado* y cuyos pedazos convertimos en "variables" que las podemos conectar de manera lineal;
- C) la *acción como una actividad focalizada* en dichas variables, para provocar apenas cambios de forma parciales



#### HISTORIAS HERMANADAS DE LUCHA Y RESISTENCIA

- Siglo XVI: confrontaciones dentro de la contienda de la Conquista
- Siglo XVII: a) luchas en zonas fronterizas; y
   b) protestas en el altiplano contra abusos de institucionales coloniales
- Siglo XVIII: movimientos subversivos que consolidan tradición de rebeldía
- Siglo XX: Levantamiento del Inti Raymi (90); marcha OPIP (92); lev. del 94, del 2000

- Siglo XVI (1532): Rebelión de las Alcabalas
- Siglo XVIII (1765):Rebelión de los Estancos
- Siglo XIX (1810): Rebelión popular del 2 de Agosto; movs indepéndencia de Guayaquil y Cuenca; aparecimiento del "quiteño Libre"; 1884 l montonera liberal;
- Siglo XX: Huelga general de Noviembre de 1922; Revolución Juliana (1925); revuelta popular del 44; revueltas y derrocamiento de presidentes neoliberales

(Moreno, S. Alzamientos, 87)

## PREMISA FUNDAMENTAL PARA REFLEXIONAR SOBRE EL CONOCIMIENTO INTERCULTURAL DESDE UNA PERSPECTIVA EMANCIPADORA

Las condiciones del saber se hallan "bajo la camisa de fuerza de los conceptos, nociones y categorías científicas y sociales que han sido creadas desde la Modernidad Occidental..." (P. Dávalos.- Yachaikuna, ICCI, 2002)

Esa camisa de fuerza afecta a la construcción del pensamiento indígena, pero también a la del pensamiento crítico académico (de nosotros los mestizos)

### NECESITAMOS UN MODELO DE PENSAMIENTO EMANCIPADOR

- Que enfrente la estructura de poder del capitalismo (social, étnica y de género), y no sólo lo neoliberal
- Que sirva para construir un poder alternativo
- Que cohesione los pensamientos críticos emancipadores de varias culturas

### CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO EMANCIPADOR:

- Reduccionista → Multidimensional; movimiento por contradicciones
- Unicultural  $\mapsto$  Intercultural
- Machista → Equidad de género

### PARADIGMAS INVESTIGACION PARTICIPATIVA

#### ESCENARIO PRACTICO

#### **Transición**

- a) Transdisciplinaridad
- b) Participación de actores
- c) Análisis Social/género

#### **Emancipador:**

- a) Investigación de sujeto multiple
  - -construcción intercultural
  - -Transdisciplinaridad
- b) Investigación conducida por la comunidad
  - -Contrahegemónica
  - -Participación de actores
- c) Análisis de estructura de poder Matriz de dominación (Análisis triple inequidad Social/gender/ethnocult.

#### CONSTRUCCION CRITICA INTERCULTURAL

**PENSAMIENTO CRITICO ACADEMICO** 



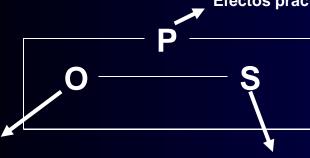
PENSAMIENTO CRITICO **CAMPESINO/INDIGENA** 

y curativo

**Enfasis enfoque individual;** 

**Paradigmas dominantes** 

\*Efectos prácticos aislados



\*Aplana realidad al mundo de los efectos; \*Visión atomizada, mecánica, relaciones

lineales entre procesos;

\*Enfoque individual

\*Ideas locales inconexas: Ausencia de una plan para la totalidad

Ej.: Contradicciones en múltiples dimensiones -G/P/S-; modo de vida y estilos

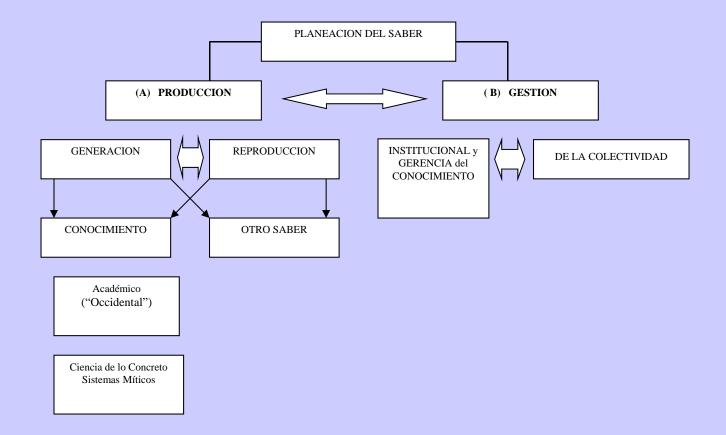
#### **INTERDISCIPLINARIDAD CRITICA**

IMPACTO AGRO-INDUSTRIA: Objetos Para una Interdisciplinaridad Crítica

<b>Dominio</b>	Proceso Crítico	Disciplinas			
Lógica estructural					
determinante:					
*Productiva	Recomposición agroindustrial	Economía agrícola			
*Consumo	Sistema de comercio internacional	Economía			
*Estado	Desregulación	Sociología			
*Condiciones geo-ecológicas	Pérdida de biodiversidad	Ecología			
Particular (Tjs agrícolas)					
*Modos de vida y sus	Sistema productivo y tipología tecnológica	Economía agrícola, sociología			
cambios					
*Impactos culturales	Transformación de cultura agrícola tradicional a cultural agro empresarial. Modificación de	Antropología			
	patrones				
*Formas organizativas	Cambio de organización comunal	Sociología , antrpología			
*Relaciones ecológicas	Dinámica de los plaguicidas en el ecosistema	Ecología			
	Perfiles de exposición y manejo ecológico	Antropología, ecología,			
		epidemiología			
Singular (estilos de vida)	Procesos críticos de exposición	Antropología,			
	Estudio de los impactos humanos (genotípicos y	Epidemiología, toxicología,			
	fenotípicos)	psicología, laboratorio clínico			

Breilh, J. (2003) De la Vigilancia Convencional al Monitoreo. RJ, Rev C e Saude ABRASCO







- Aplana la realidad
- Fragmenta la realidad
- Nos convoca a una acción focalizada en esos fragmentos desprovistos de relaciones con lo general

#### VIAS DE DISTORSION DEL PENSAMIENTO CIENTIFICO (ESCUELAS HEGEMONICAS)



#### **RESUMEN: PARADIGMAS HEGEMONICOS**

PARADIGMA	ONTOLOGIA	METODOLOGIA	PRACTICA
POSITIVISMO	ATOMISTA (Factores "en sí")	PERCEPCION (refleja) y ASOCIACION FACTORIAL (Enfoque Cuanti)	FUNCIONALISTA (Corrección de factores)
FORMALISMO (RACIONALISMO)	DISCURSIVISTA Y SIMBOLICA	CONSTRUCCIONES SUBJETIVAS y RELATOS INCONEXOS (Enfoque Cuali)	PRACTICA FRAGMENTARIA Circunscrita a concepciones culturales e intereses locales
PRAGMATISMO (INSTRUMENTALIS MO)	INSTRUMENTALIS TA (Procesos instrumentales observables y controlables para efectos prácticos)	HEURISTICA Ideas operacionalizables; construcción de "ficciones útiles"	PRACTICA FRAGMENTARIA  Operaciones activas guiadas por ideas efectivas, que deben ser traducibles a operaciones concretas, actos y medios)

#### UNA BASE FUNDAMENTAL DE LA INCIDENCIA: EL PODER

1

FORMAS Y ORIGEN DEL PODER

2 EL MOVIMIENTO DEL PODER

3 UNA MATRIZ DE DOMINACION SOCIAL

### HISTORIA "EXTERNA" e "INTERNA" de la CIENCIA

MEDIACIONES, ECONOMICAS, INSTITUCIONALES Y CULTURALES:

SISTEMA DE FINANCIAMIENTO

ESTRUCTURA
DE PODER
SIMBOLICO

TENDENCIAS
IDEOLOGICAS
DE LOS
ESCENARIOS
PEDAGOGICOS

PRESIONES Y
AMENAZAS
DIRECTAS

MODOS DE VIDA

ESCENARIO ESPECIALIZADO:

\*VOCACIONES Y DEMANDAS ESP.

\*RELACIONES Y MEDIOS
TECNICOS

\*DINAMICA DE ACTOS DE CREACION

\*PROBLEMAS CARDINALES

\*PUNTOS DE CRECIMIENTO

## EL SUJETO HISTORICO EN EL PAIS: FRACTURA Y EMANCIPACION

## EL SUJETO SOCIAL Tres Momentos Históricos

- COLONIA: INICIO DEL MONISMO Y LA UNICULTURALIDAD
- EL PENSAMIENTO MODERNO POSITIVISTA
- P. POSMODERNO: INCREDULIDAD EN LOS METARELATOS Y ATOMIZACION DEL SUJETO

# PARA SITUARNOS: UNA HIPOTESIS SOBRE LA RIQUEZA DE LA HISTORIA DEL PENSAMIENTO ECUATORIANO

PERIODO	SIGLOS						
	S15	S16	S17	S18	S19	S20	S21
Pensamiento indígena originario	XXXX	X					
Dominación Cultural por Conquista		X					
Pensamiento Colonialista *Absolutismo		XXX	XXXX	XXXX			
*Humanismo paternalista Resistencia cultural indígena y Afroecuatoriana		XXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXX	
Pensamiento Ilustrado				XX	XX		
Pensamiento Liberal Clásico  *Espiritualismo racionalista  *Versión ortodoxa: Primeras  Manifestaciones románticas					XX	X	
Espiritualismo racionalista  Versión heterodoxa							
Pensamiento Positivista					XX	XXXX	X
Pensamiento del socialismo						XXX	X
Pensamiento Marxista Corporativo						XXX	X
Reformismo liberal (Krausismo, Arielismo)						XX	
Pensamiento Indigenista, Nacional, Neoescolástica)						XX	
Realismo Social / Real. expresionista						X	
Pensamiento Posmoderno Conservador						X	X
Pensamiento Étnico Anti-neoliberal						X	X
Multiculturalismo Crítico Emancipador, Marxismo Humanista Popular						X	X

#### **ACTORES HISTORICOS**

#### **ABORDAJES**

Organizaciones Politicas ("Izquierda")

CLASE SOCIAL, RELACIONES DE CLASE

**Organizaciones Feministas** 

GENERO Y RELACIONES DE GENERO

**Organizaciones Etnicas** 

ETNICIDAD Y RELACIONES ETNICAS

**Organizaciones Ecologistas** 

NATURALEZA Y RELACIONES ECOLOGICAS

#### CONSTRUCCION INTERCULTURAL (Walsh, 01)

- NO SE REDUCE A QUE EL SUJETO ACADEMICO, O EL EXPERTO O TECNICO RECOPILEN Y REPLANTEEN LOS DOCUMENTOS Y EVIDENCIAS
- SINO, TRADUCCION RECIPROCA DE CONOCIMIENTOS / CONSTRUCCION CONJUNTA DEL OBJETO DE TRANSFORMACION / NUEVAS FORMAS DE ANALISIS / CONCEPTOS RENOVADOS

## PAPEL METACRITICA (Narrativa metacrítica o Metadiscurso)

- .: "NEGOCIACION DE CONOCIMIENTOS, NUEVA ESTRUCTURACION Y UN [IN]DISCIPLINAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS PARA QUE SE ATIENDAN LOS SIGNIFICADOS Y ESPECIFICIDADES DE LAS ZONAS DE CONTACTO"
- PARA QUE SE POTENCIE LA CAPACIDAD CRITICO ANALITICA Y SE RENUEVEN LOS PARADIGMAS DE ACCION DESDE UNA PERSPECTIVA EMANCIPADORA
- PROPUESTA INTERCULTURAL QUE APORTE A UN PROYECTO DE SALUD EMANCIPADOR

## NUEVAS BASES DE LA PLANEACION DEL SABER PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE

#### Gestión Contextualizada y Participativa (No tecnocrática)

#### PLANEACION DEL SABER

