

entorno social), con predominio de satisfactores sinérgicos (que consideren, por ejemplo, la puesta en valor de los conocimientos campesinos, incorporándole eficiencia productiva en la producción de bienes y servicios para proveer a esos satisfactores), ambientalmente sostenibles (agroecología).

La economía capitalista, sustentada centralmente en la reproducción del capital, ha sido la mayoría de las veces ambientalmente insostenible. Ha promovido el deterioro de la capacidad productiva de los recursos naturales, la pérdida de la biodiversidad, la desaparición de bosques y la contaminación de las aguas. Su lógica dominante ha considerado la reproducción del capital por encima de cualquier otra condición, y ha tenido dificultad de incorporar el futuro en su estrategia, dadas las bajas tasas de reposición de los recursos naturales renovables y sus funciones que no pueden competir con las tasas del sistema financiero. Sin embargo, esto no significa que todas las propuestas y emprendimientos capitalistas tengan la misma valoración respecto de su sostenibilidad ambiental. Algunos emprendimientos pueden ser incluso ambientalmente sostenibles; por ejemplo, un emprendimiento privado de producción agroecológica; o un emprendimiento de ECP de recuperación de cartones usados para su reciclado. Por otro lado, se dan también diferentes tipos de emprendimiento con diferentes tipos de sostenibilidad.

Consideraciones similares pueden hacerse respecto de las otras dimensiones consideradas. Un emprendimiento de capital privado, más allá de su lógica principal de reproducción, puede ocasionar deterioro social por destrucción de actividad económica y tejido social; o promover la construcción de cadenas de valor vinculadas a la actividad principal; puede promover la capacitación y privilegiar la vinculación con el sistema social local, tanto por la demanda de insumos como por el destino de sus productos, así como la calidad de vida de los empleados, vinculada, entre otros, a la preservación de las otras formas de organización social para la generación de satisfactores.

Programa Permanente de Capacitación a Escala Humana
“Sistemas Culturales de Satisfacción de Necesidades
2009 Modalidad Virtual
Por: Claudio Lowy

Inhibidores, Si = singulares, Sg = sinérgicos; IA = insostenibilidad ambiental. AS = Ambiente sostenible;

Organización Social Satisfactores- Sostenibilidad Ambiental	a Doméstica	b Autónoma	c Capital Privado	d Benefi- cencia	e Pública	f Solidaria
D- IA alta	a,1,1	b,1,1	c,1,1	d,1,1	e,1,1	f,1,1
D-IA media	a,1,2	b,1,2	c,1,2	d,1,2	e,1,2	f,1,2
D-IA baja	a,1,3	b,1,3	c,1,3	d,1,3	e,1,3	f,1,3
D- AS	a,1,5	b,1,5	c,1,5	d,1,5	e,1,5	f,1,5
F-IA alta	a,2,1	b,2,1	c,2,1	d,2,1	e,2,1	f,2,1
F- IA media	a,2,2	b,2,2	c,2,2	d,2,2	e,2,2	f,2,2
F- IA baja	a,2,3	b,2,3	c,2,3	d,2,3	e,2,3	f,2,3
F- AS	a,2,4	b,2,4	c,2,4	d,2,4	e,2,4	f,2,4
I- IA alta	a,3,1	b,3,1	c,3,1	d,3,1	e,3,1	f,3,1
I- IA media	a,3,2	b,3,2	c,3,2	d,3,2	e,3,2	f,3,2
I- IA baja	a,3,3	b,3,3	c,3,3	d,3,3	e,3,3	f,3,3
I- AS	a,3,4	b,3,4	c,3,4	d,3,4	e,3,4	f,3,4
Si- IA alta	a,4,1	b,4,1	c,4,1	d,4,1	e,4,1	f,4,1
Si- IA media	a,4,2	b,4,2	c,4,2	d,4,2	e,4,2	f,4,2
Si- IA baja	a,4,3	b,4,3	c,4,3	d,4,3	e,4,3	f,4,3
Si- AS	a,4,4	b,4,4	c,4,4	d,4,4	e,4,4	f,4,4
Sg- IA alta	a,5,1	b,5,1	c,5,1	d,5,1	e,5,1	f,5,1
Sg- IA media	a,5,2	b,5,2	c,5,2	d,5,2	e,5,2	f,5,2
Sg- IA baja	a,5,3	b,5,3	c,5,3	d,5,3	e,5,3	f,5,3
Sg- AS	a,5,4	b,5,4	c,5,4	d,5,4	e,5,4	f,5,4

La relativa independencia entre las variables propuestas se pone de manifiesto en la Matriz 2 dada la amplia variabilidad y diferentes combinaciones posibles. Cada casillero representa una de esas combinaciones. Diferentes culturas, emprendimientos o proyectos pueden ubicarse en esta representación. Por ejemplo, el modelo transgénico de producción agraria se ubica en el casillero **c11** por ser claramente del tipo capitalista, destructor y de insostenibilidad ambiental alta. La contra cara, está representada por emprendimientos ubicados en la última línea de la matriz; más específicamente los del casillero **f54**: solidario (cooperativas agrarias articulando con las necesidades de su

Dimensión de la sostenibilidad ambiental, Variable ordinal. En principio, se codifican 4 estados aunque podría pensarse una conceptualización más precisa que involucrara valores intermedios.

1. Insostenibilidad ambiental alta
2. Insostenibilidad ambiental media
3. Insostenibilidad ambiental baja
4. Ambientalmente sostenible

Dimensión de la organización social: Variable nominal, ya que se puede considerar que ciertas necesidades se satisfacen mejor en el contexto de una organización social, y otras en el marco de otra.

- a. Economía doméstica
- b. Economía autónoma
- c. Economía de capital privado
- d. Economía de la beneficencia.
- e. Economía pública
- f. Economía solidaria

Como una forma preliminar de articular las 3 dimensiones se propone aquí combinarlas de forma secuencial en matrices que permitan visualizar rápidamente las distintas combinaciones posibles. Para esto, en cada casillero de las matrices que siguen se identifican la combinación de códigos otorgados a las variables de cada dimensión, según se explicó arriba. Primero se articulan las dimensiones de los satisfactores y la sostenibilidad ambiental, ambos como variables ordinales.

Matriz 2: Articulación entre Satisfactores y Sostenibilidad ambiental

Sust.ambiental Satisfactores	Insostenibilidad Ambiental (IA)			Ambiente Sostenible (AS)
	Alta	Media	Baja	
Destruedores	1,1	1,2	1,3	1,4
Falsos	2,1	2,2	3,2	3,3
Inhibidores	3,1	3,2	3,3	3,3
Singulares	4,1	4,2	4,3	4,4
Sinérgicos	5,1	5,2	5,3	5,4

A continuación, se articulan las intersecciones de la matriz anterior (Matriz 1) con la dimensión *Organización Social* en las columnas, combinando los respectivos códigos.

Matriz 3: Articulación entre Organización social y Satisfactores-Sostenibilidad ambiental. Las abreviaturas indican satisfactores: D = Destruedores, F = Falsos, I =

Módulo V

El modelo SICUSANE - Integración de la dimensión de las necesidades y satisfactores, la dimensión de la organización social y la dimensión de la sustentabilidad ambiental.

LA ARTICULACIÓN DE LAS TRES DIMENSIONES en el modelo SICUSANE

Se propone definir el modelo de los Sistemas Culturales de Satisfacción de Necesidades (SICUSANE), en el marco de la coceptualización de la cultura como el conjunto de formas, no transmitidas genéticamente, en que los integrantes de una sociedad, un grupo o una persona realizan actividades para satisfacer sus necesidades. Las dimensiones o variables del modelo son (1) las necesidades, satisfactores, bienes y servicios, según la Economía a Escala Humana, (2) la organización social para la producción y distribución de los bienes y servicios que provean dichos satisfactores y (3) la sostenibilidad ambiental de los procesos de producción y distribución.

Las dimensiones o variables propuestas están en parte relacionadas pero no de manera absolutamente determinante. Esto genera un espacio conceptual que permite identificar distintos modelos de sistemas culturales, proyectos y emprendimientos. Este espacio conceptual se desarrolla en un continuo que va, por ejemplo, desde aquellos caracterizados por satisfactores destructores, organización social capitalista y no sostenible ambientalmente, análogos a los del modelo agrario dominante, hasta los caracterizados por satisfactores sinérgicos, organizaciones sociales solidarias y ambientalmente sostenibles, como objetivo de la reconversión.

Cada dimensión que integra el espacio conceptual está compuesta por variables a las que es posible asignar valores según los desarrollos anteriores, que pueden ser codificadas. Para esto se distinguen variables 1) ordinales: se codifican con números para representar una secuencia ordenada de estados (clases, características o tipos) que conducen, por ejemplo, de una peor a una mejor forma de satisfacer necesidades o sustentar el ambiente y 2) nominales: se codifica con letras para indicar características que no representan necesariamente una secuencia ordinal.

Dimensión de los satisfactores: Variable ordinal. Se codifican 5 clases de satisfactores.

1. Destructores
2. Falsos (Pseudosatisfactores)
3. Inhibidores
4. Singulares
5. Sinérgicos

Programa Permanente de Capacitación a Escala Humana

"Sistemas Culturales de Satisfacción de Necesidades"

2009

Modalidad Virtual

Fundación UNIDA

Otamendi 230 (1405) C.A.B.A (54-11) 4902-5234 4903-5751

cursos@unida.org.ar - www.unida.org.ar

Personería Jurídica N°000955 Res. I.G.J. del 09/09/1999