

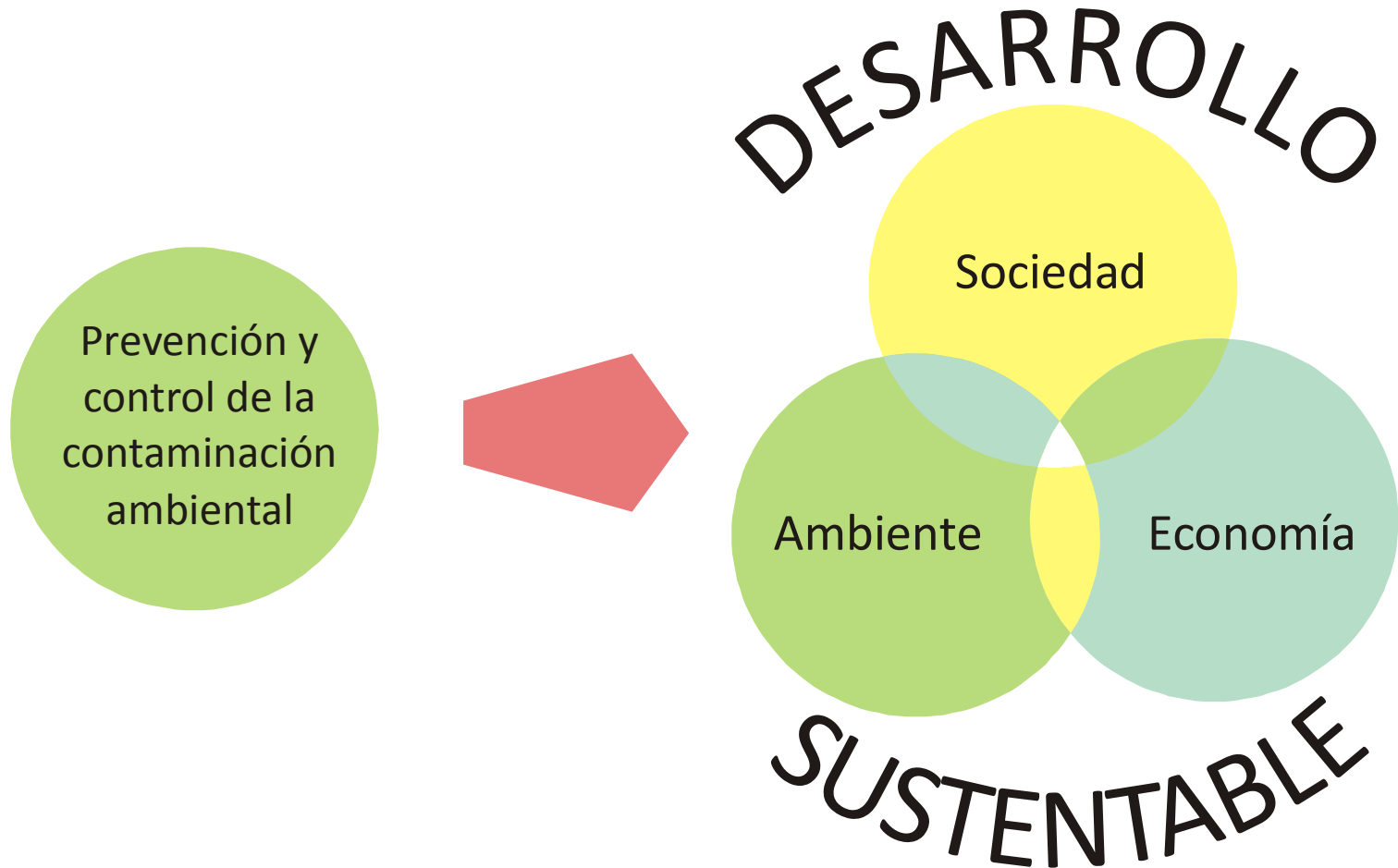
# ***XXIII Congreso ADIAT 2011*** ***Innovación y Sustentabilidad***

## **Mesa de análisis 1:**

**El papel de la innovación en el desarrollo económico sustentable: la visión de la academia**

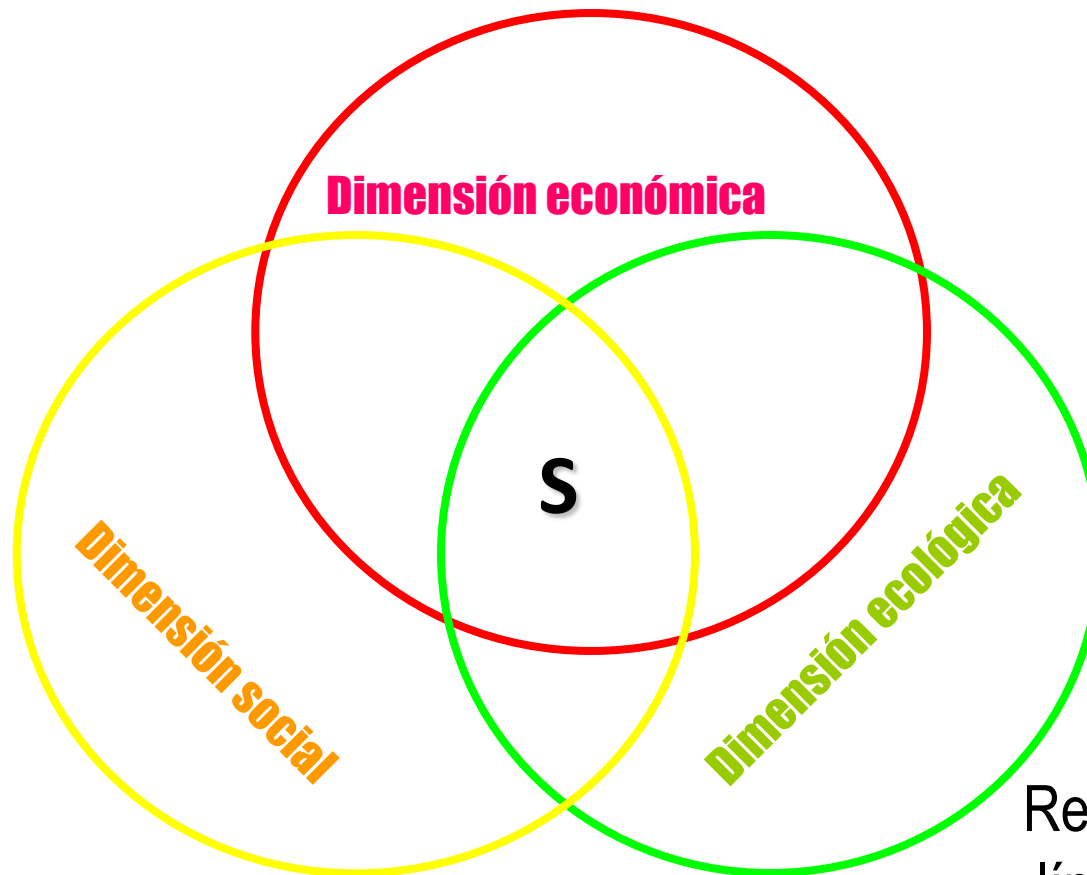
**Dra. Sylvie Turpin Marion**

# *De lo ambiental a lo sustentable*



# Las tres dimensiones de la sustentabilidad

Satisfacción de necesidades básicas



Equidad  
Solidaridad  
Auto-gestión

Respeto de los  
límites  
de los ecosistemas

# *Preguntas*

¿Cómo se aplica el modelo?

¿Cómo se combinan las partes en la realidad?

¿Cómo promover todos estos aspectos en el quehacer profesional?

# *La sustentabilidad implica una nueva forma de pensar y de actuar*

**1. Pensamiento sistémico**  
*ambiente, economía, ecología*



**2. Planificación participativa**  
*piensa global, actúa localmente*

**3. Enfoque ético con distintas valores**  
*paz, equidad, preservación*

# *Enfoque ético del desarrollo sustentable*

Ideas y principios claves:

**Reducir pobreza**

**Satisfacer necesidades básicas**

**Tolerancia social**

**Respetar diversidad cultural**



**Equidad inter-generacional**

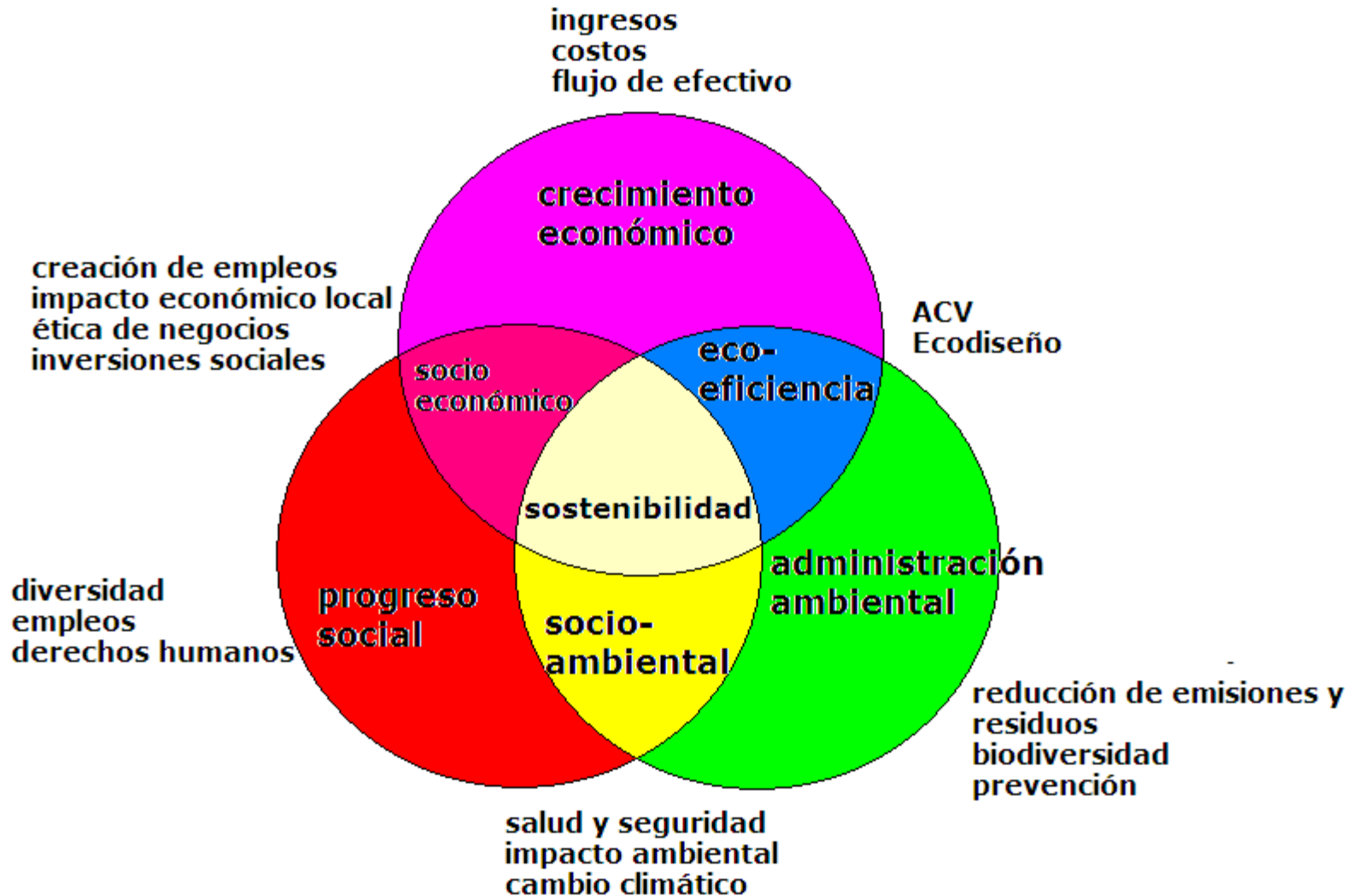
**Equidad de género**

**Sociedades con justicia y paz**

***Conservación de recursos naturales***

***Restauración y preservación del ambiente***

# La combinación de las partes



# Los temas para la innovación

## ***Ambiental-económico***

- *Ahorro de energía*
- *Energía renovable*
- *Biocombustibles*
- *Ahorro de agua*
- *Transporte*
- *Eco diseños*
- *Tecnologías limpias*
- *Mercados de materiales recuperados*

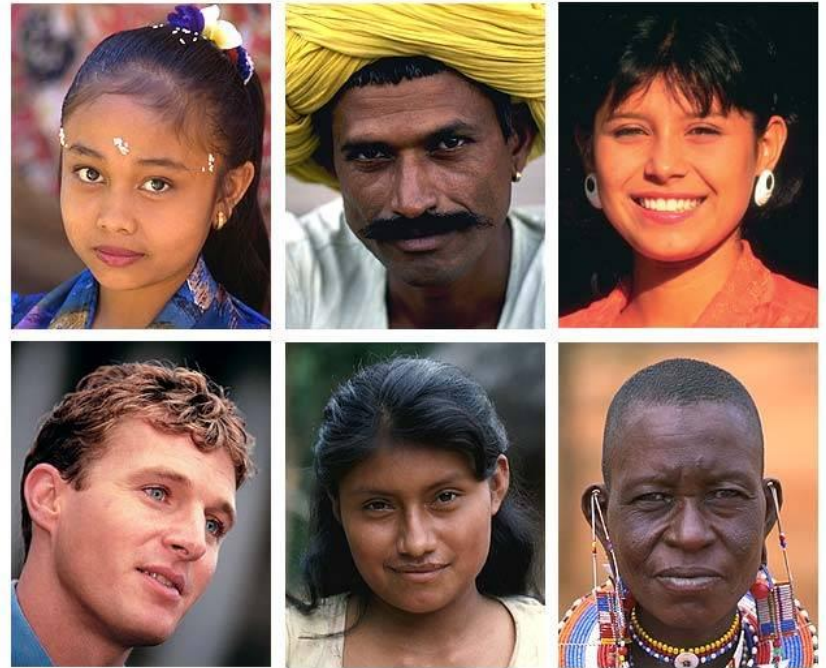




# Los temas para la innovación

## ***Ambiental-social***

- Desarrollo humano
- Responsabilidad social empresarial
- Mercados verdes
- Alimentos orgánicos
- Consumo responsable
- Salud y seguridad



# *Los temas para la innovación*

## **Ambientales**

- Plásticos oxo y biodegradables
- Nuevos materiales
- Tecnologías para la valorización de residuos
- Tratamientos de aguas residuales
- Mitigación de impactos ambientales
- Recuperación de metano y de CO<sub>2</sub>



**¡Muchas Gracias!**

**Dra. Sylvie Turpin Marion**