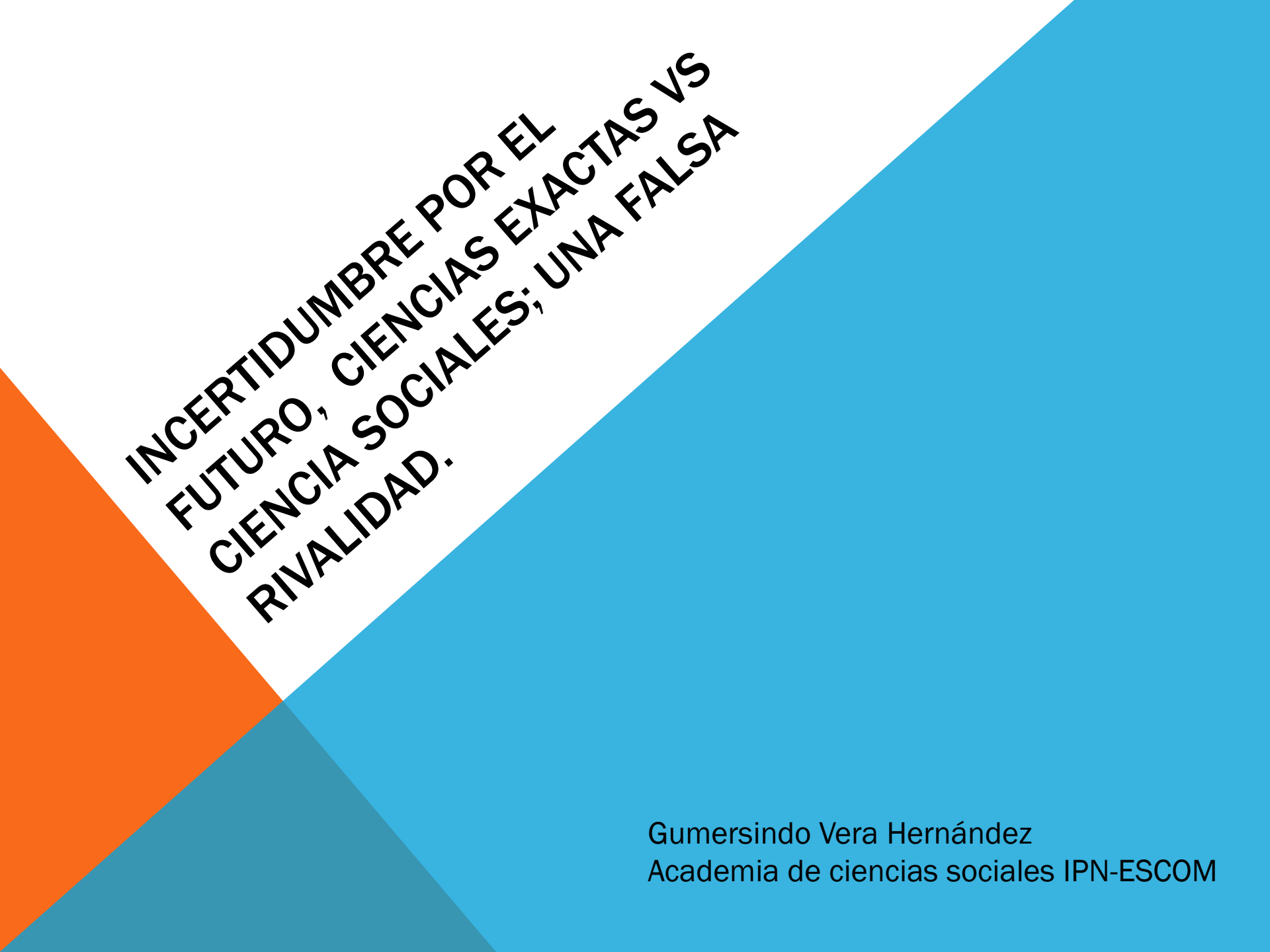




INCERTIDUMBRE POR EL FUTURO, CIENCIAS EXACTAS VS CIENCIA SOCIALES; UNA FALSA RIVALIDAD.

Gumersindo Vera Hernández
Academia de ciencias sociales IPN-ESCOM

Saber quiénes somos, dónde
estamos y hacia dónde
queremos ir.

Tiempo y espacio dos vertientes importantes en
el estudio de las ciencias.

- El propósito de los hombres desde la prehistoria a la fecha.
- La diferencia: el uso de la razón.
- El hombre de la historia antigua
- El imperio de la Iglesia.
- El renacimiento, antesala de la modernidad.
- Revolución industrial
- Satisfacer las necesidades.
- Necesidades inventadas.
- La finalidad del hombre ahora, bienestar.

Tiempo y espacio, vertientes de la historia

Aquello que se va perdiendo en el horizonte.

El hombre ha perdido de vista al otro y en consecuencia actúa sin valores morales.

En el mundo contemporáneo nos hemos venido moviendo de acuerdo a los intereses de otros.

Lo que es cierto

Nuestras sociedades son producto del tiempo que estamos viviendo.

El afán de la modernidad , de lo nuevo en el terreno del desarrollo científico y tecnológico nos ha puesto aquí, ante nuevos fenómenos sociales.

Ante esas circunstancias qué debemos hacer desde las ciencias (duras y naturales) y las humanidades.

¿Qué hacer?

El ocaso de la certeza...

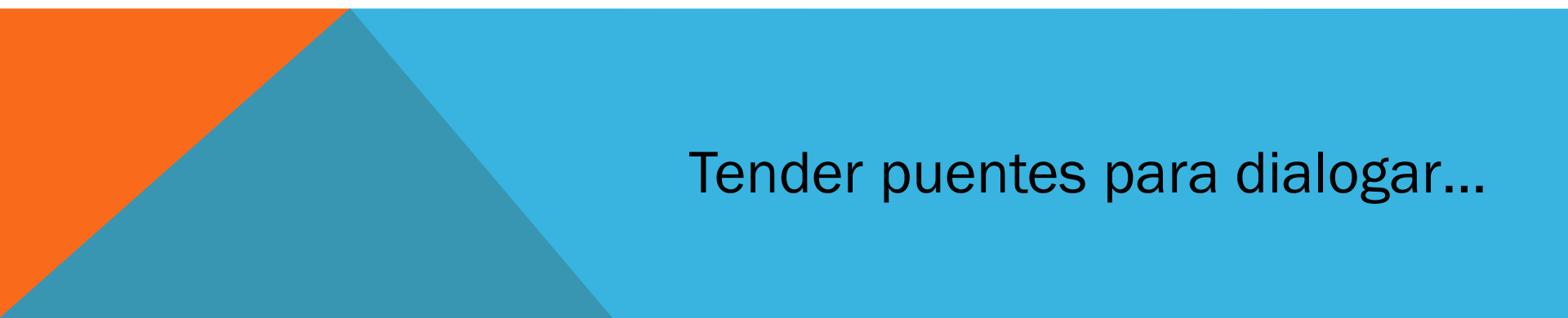
Antony Giddens, en cuanto al desarrollo científico y tecnológico los hombres nos hemos montado en un caballo desbocado.

El desarrollo de la ciencia y la tecnología después de la II guerra mundial ha sido abrumador.

Los científicos, los académicos no nos hemos detenido a pensar en las consecuencias de ese desbordante desarrollo.

Las ciencias han caminado cada una por el rumbo que mejor le conviene. No han observado ni tantito lo que pueden ayudar las ciencias sociales y las humanidades para coadyuvar en esta carrera desbocada.

El reto, tender puentes para dialogar respecto de los nuevos objetos y los nuevos sujetos de investigación.



Tender puentes para dialogar...

Salvador Jara Guerrero, rector de la Universidad Nicolaita, se refiere al diálogo entre las ciencias exactas y las ciencias sociales,

Que cada quien cumpla la función social que le corresponde. Los académicos, los investigadores, los científicos y menos aún los que dirigen nuestro país, los políticos y gobernantes, no se han detenido a pensar en los nuevos fenómenos sociales que se están presentando a raíz de este desbocado desarrollo.

EL OCASO DE LA CERTEZA...

A manera de conclusión:

¿Por qué deben dialogar las ciencias exactas y las sociales?

1. Por muchos años se ha insistido en que hay un alejamiento, una rivalidad entre las ciencias exactas para con las ciencias sociales. Asunto totalmente falso.
2. Lo que si hay, son algunos cuantos académicos que tratan de azuzar el fuego y hacer creer a sus alumnos y discípulos que existe esa rivalidad,
3. Se argumenta erróneamente que las ciencias sociales no les sirven para nada a los científicos «serios», que son un estorbo, que distraen el trabajo.
4. Lo que estos académicos olvidan es que mucho antes de que se estudiaran esas ciencias duras, exactas, primero surgieron las de las cuestiones sociales y humanísticas.
5. Un diálogo con respeto y tolerancia por la pluralidad de ideas.
6. Se puede hablar de una verdad, pero asumiendo que hay otras verdades, asumir que debe haber diversidad
7. Es sumamente importante repensar la función social de las ciencias, todas.

EL OCASO DE LA CERTEZA...