

# América del Sur 2020

---

## Análisis de la Cartera de Proyectos



IIRSA

# Análisis de la cartera de proyectos



## Etapas

- 1. Agrupamiento de proyectos**
- 2. Validación de los factores de análisis**
- 3. Aplicación de los factores de análisis a los grupos de proyectos**

# 40 grupos de proyectos



**MERCOSUR-Chile, 5**

**Andino, 11**

**Escudo Guayanés, 4**

**Central del Amazonas, 6**

**Amazónico del Sur, 3**

**Interoceánico Central, 5**

**Interoceánico de Capricornio, 4**

**Interoceánico Meridional, 2**

# Análisis de la Cartera de Proyectos



## Próximos pasos

- Complementar las informaciones con respecto a los grupos de proyectos:
  - informaciones requeridas y costo estimado de cada proyecto;
  - mapas;
  - función estratégica del grupo y
  - restricciones relativas a los procesos sectoriales.
- Aplicación de los factores de análisis a los grupos de proyectos
- Presentación consolidada de la cartera de proyectos de IIRSA

# Proceso de validación de los factores de análisis



## Pasos

1. Presentación de la metodología
2. Validación de los factores de análisis
3. Validación de la estructura de factores de análisis
4. Ponderación de la estructura de factores de análisis
5. Próximos pasos

# Factores de análisis



Los grupos de proyectos pueden ser analizados en función de factores estratégicos acordados.

- **Contribución al desarrollo sostenible mediante la integración física**
- **Factibilidad**

Cada factor se puede detallar en sub-factores tácticos y operacionales para profundizar la evaluación

**La metodología está basada en la convergencia de opiniones de expertos**

# Factores de análisis



## A. Contribución al desarrollo sostenible mediante la integración física

### 1. Desarrollo económico

- 1.1 Coherencia con el grado de desarrollo de los espacios geo-económicos
- 1.2 Aumento del flujo de comercio
- 1.3 Capacidades de atraer otras inversiones privadas
- 1.4 Difusión de la competitividad
- 1.5 Posibilidades de redistribución de cadenas productivas

### 2. Desarrollo social

- 2.1 Generación de empleo y renta
- 2.2 Mejoría de la calidad de vida de la población
- 2.3 Aumento de ingresos gubernamentales (gastos sociales)

# Factores de análisis



## A. Contribución al desarrollo sostenible

### 3. Sostenibilidad ambiental

3.1 Eco-eficiencia

3.1 Posibilidades de mitigación de riesgos ambientales



# Factores de análisis



## B. Factibilidad

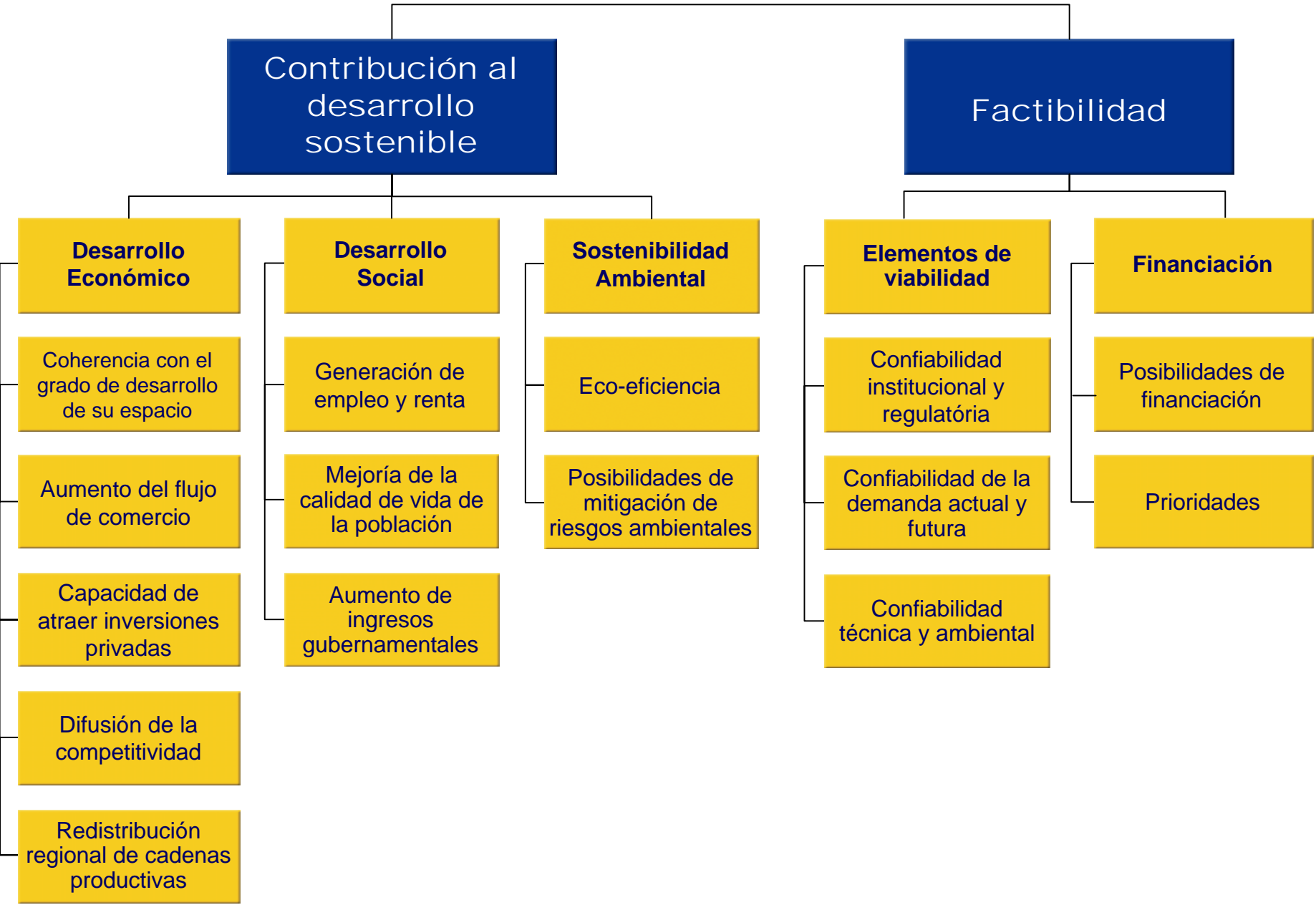
### 1. Elementos de viabilidad

- 1.1 Confiabilidad institucional y reguladora
- 1.2 Confiabilidad de la demanda actual y futura
- 1.3 Confiabilidad técnica y ambiental

### 2. Financiación

- 2.1 Posibilidades de financiación
- 2.3 Vinculación con las prioridades nacionales y/o subnacionales de inversión

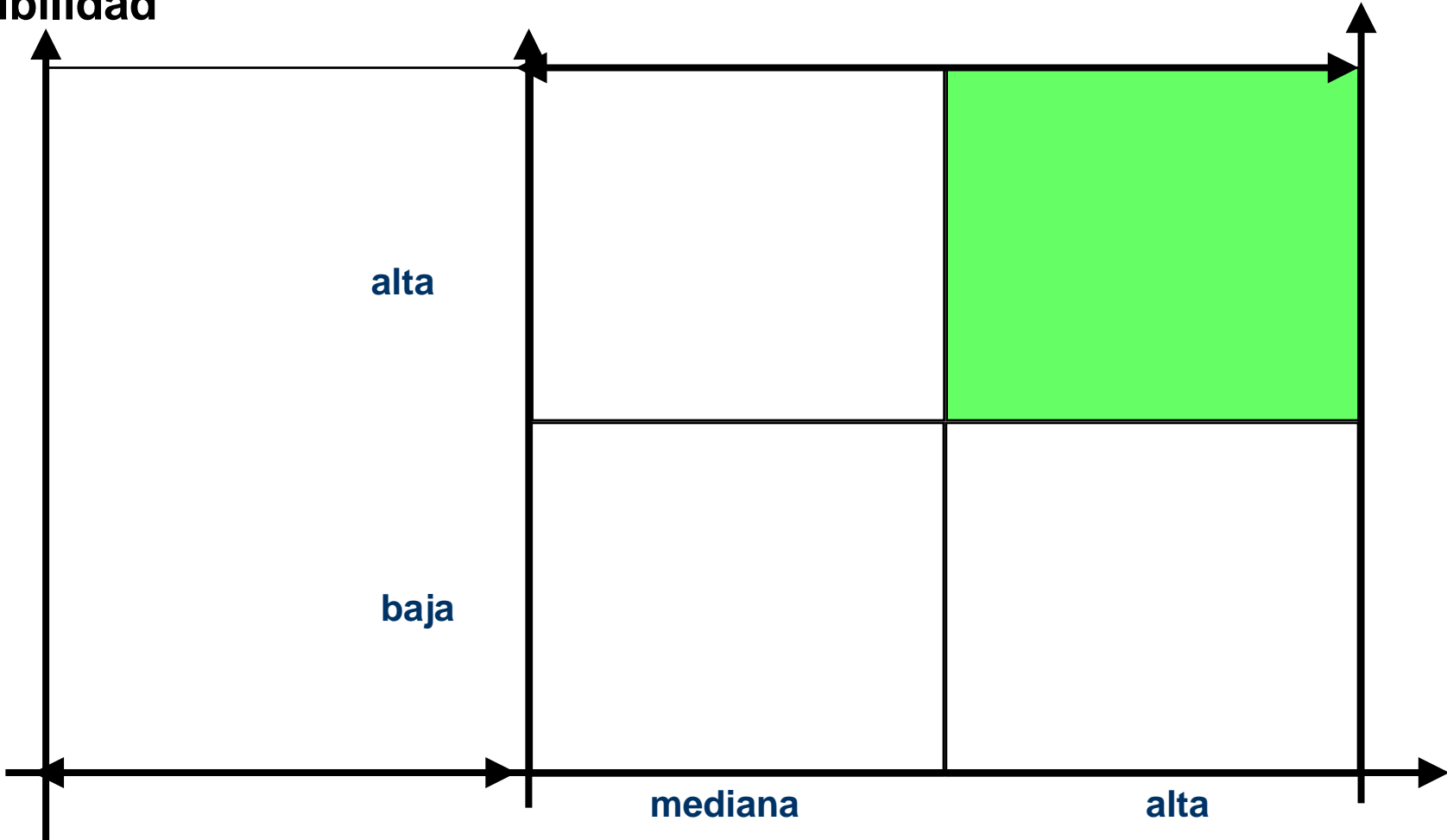
# Estructura de Factores



# Análisis de la Cartera de Proyectos



Factibilidad



alta

baja

mediana

alta

Contribución al Desarrollo Sostenible

# Proceso de validación de los factores de análisis



## Pasos

1. Presentación de la metodología
2. Validación de los factores de análisis
3. Validación de la estructura de factores de análisis
4. Ponderación de la estructura de factores de análisis
5. Próximos pasos

# Factores de análisis



## 1. Desarrollo económico

### 1.1 Coherencia con el grado de desarrollo de los espacios geo-económicos

Características del grupo de proyectos relacionadas al grado de desarrollo de los espacios geo-económicos predominantes del eje, según la clasificación de: emergente, con potencial de crecimiento o consolidado.

Adaptación del grupo de proyectos a las características ambientales y demandas sociales del espacio.

**Contribución al desarrollo local y a la reducción de disparidades regionales**

# Factores de análisis



## 1. Desarrollo económico

### **1.2 Aumento del flujo de comercio**

Capacidad de remover restricciones al aumento del comercio en sectores identificados.

Capacidad de integrar nuevas zonas al comercio regional.

# Factores de análisis



## 1. Desarrollo económico

### **1.3 Capacidad de atraer otras inversiones privadas**

Aumento de la competitividad sistémica resultante de la implantación del grupo de proyectos y de la sinergia entre éste y otros grupos de proyectos en el mismo EID, capaces de generar oportunidades de inversión en unidades productivas o en infraestructura.

# Factores de análisis



## 1. Desarrollo económico

### 1.4 Difusión de la competitividad

Capacidad de reducción de los costos de la producción.

Capacidad de satisfacer los requerimientos de infraestructura destinados a estimular el aumento del valor agregado de la producción, conforme a los conceptos establecidos en la Visión Estratégica.



# Factores de análisis



1. Desarrollo económico

## **1.5 Redistribución regional de cadenas productivas**

Creación de oportunidades de localización de unidades productivas en dos o más países en el espacio del EID, que contribuyan para el aumento de valor agregado de la producción y eficiencia global del sistema productivo.

# Factores de análisis



## 2. Desarrollo social

### 2.1 Generación de empleo y renta

Capacidad de generación de empleo y renta, en especial en las unidades productivas, actuales o futuras, atendidas por la nueva infraestructura.

# Factores de análisis



## 2. Desarrollo social

### **2.2 Mejoría de la calidad de vida de la población**

Capacidad de generar oportunidades de acceso a la salud, educación, conocimiento y movilidad para las poblaciones del área de influencia del grupo de proyectos.

Capacidad de promover el desarrollo humano direccionado a los segmentos sociales de rentas más bajas.

# Factores de análisis



## 2. Desarrollo social

### **2.3 Aumento de ingresos gubernamentales**

Capacidad de aumentar los ingresos gubernamentales y la recaudación de impuestos generados por actividades económicas potenciadas por la nueva infraestructura.

# Factores de análisis



## 3. Sostenibilidad ambiental

### 3.1 Eco-eficiencia

Capacidad de contribuir para el uso más racional de recursos naturales.

Adaptación del grupo de proyectos a las características de los ecosistemas del espacio y a la problemática ambiental.

# Factores de análisis



## 3. Sostenibilidad ambiental

### 3.2 Posibilidades de mitigación de riesgos ambientales

Posibilidades de mitigar impactos ambientales, en comparación con otras alternativas para atender la misma demanda de infraestructura.

# Factores de análisis



## 1. Elementos de viabilidad

### 1.1 Confiabilidad institucional y regulatoria

Existencia de marco legal e institucional adecuado. Nivel de riesgo en términos del marco regulador y el ambiente institucional del sector(es) y país(es) donde se localiza el grupo de proyectos.

# Factores de análisis



## 1. Elementos de viabilidad

### 1.2 Confiabilidad de la demanda actual y futura

Existencia de una demanda, actual o futura, que justifique el grupo de proyectos. Nivel de riesgo en torno a las proyecciones de demanda futura para el grupo de proyectos.



# Factores de análisis



## 1. Elementos de viabilidad

### 1.3 Confiabilidad técnica y ambiental

Nivel de riesgos en cuanto a la tecnología, equipos, procesos constructivos y condiciones asociados a la implantación y **operación** del grupo de proyectos.

Nivel de riesgos en cuanto a los impactos ambientales.

Nivel de riesgos en cuanto a la aprobación de los proyectos por las autoridades ambientales.

# Factores de análisis



## 2. Financiación

### 2.1 Posibilidades de financiación

Capacidad de atraer inversiones privadas, en virtud de la rentabilidad esperada.

Capacidad de inversión del sector público, teniendo en cuenta el esfuerzo de equilibrio fiscal.

Capacidad de atraer al sector privado para asociaciones público-privadas y existencia de un marco legal apropiado.

# Factores de análisis



## 2. Financiación

### 2.2 Prioridades.

Vinculación con las prioridades nacionales y/o subnacionales de inversión.

Posibilidades de sobrepasar eventual oposición a la implantación de los proyectos por razones políticas, sociales o ambientales. Capacidad de sostener las prioridades.

# Proceso de validación de los factores de análisis



## Pasos

1. Presentación de la metodología
2. Validación de los factores de análisis
3. Validación de la estructura de factores de análisis
4. Ponderación de la estructura de factores de análisis
5. Próximos pasos

# Estructura de factores

**Contribución al desarrollo sostenible**

[Empty blue box]

**Desarrollo Económico**

Coherencia con el grado de desarrollo del espacio

Aumento del flujo de comercio

Capacidad de atraer inversiones privadas

Difusión de la competitividad

Redistribución regional de cadenas productivas

**Desarrollo Social**

Generación de empleo y renta

Mejoría de la calidad de vida de la población

Aumento de ingresos gubernamentales

**Sostenibilidad Ambiental**

Eco-eficiencia

Posibilidades de mitigación de riesgos ambientales

[Empty yellow box]

[Empty yellow box]

[Empty yellow box]

[Empty yellow box]

[Empty yellow box]

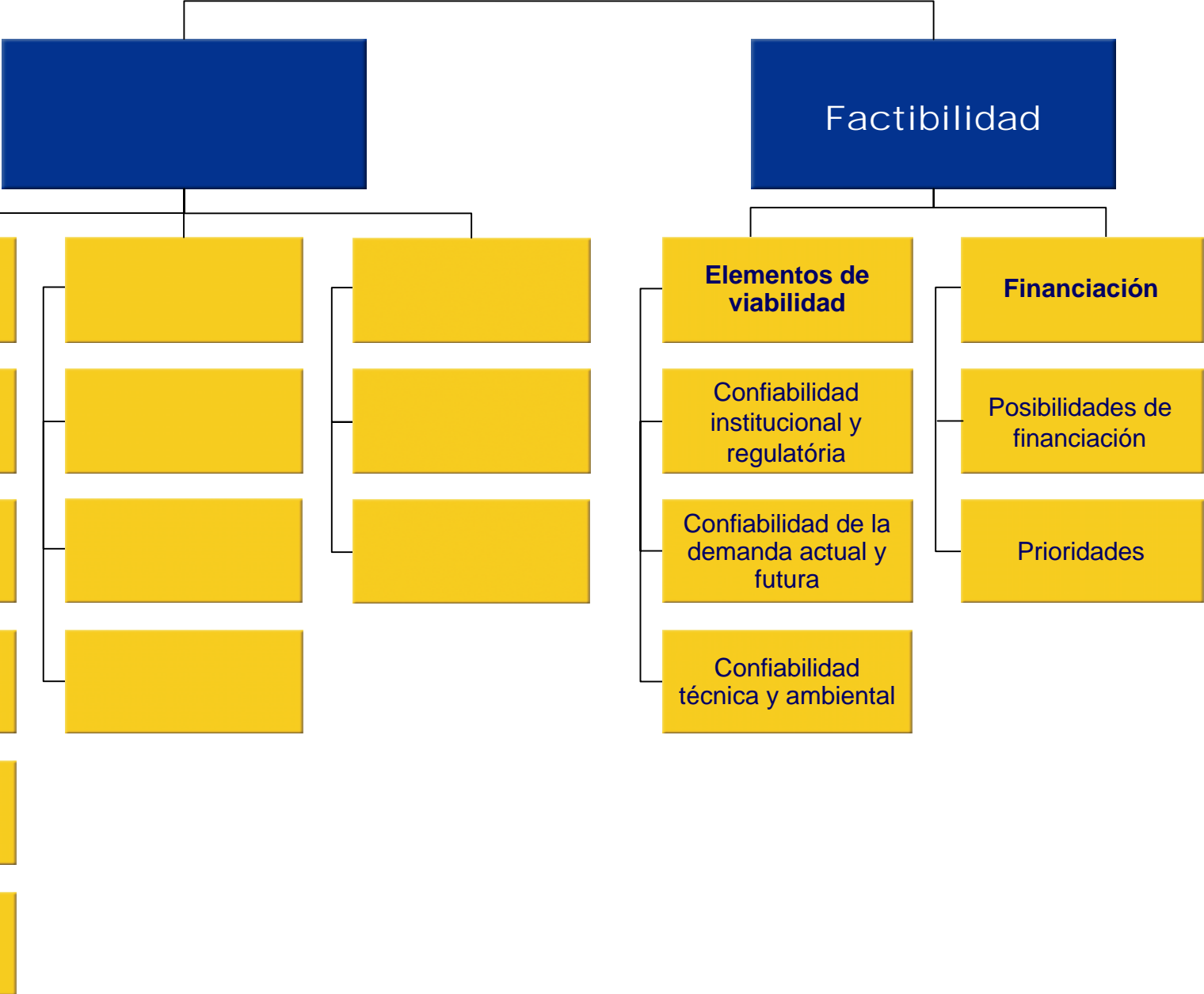
[Empty yellow box]

[Empty yellow box]

[Empty yellow box]

[Empty yellow box]

# Estructura de factores



# Proceso de validación de los factores de análisis



## Pasos

1. Presentación de la metodología
2. Validación de los factores de análisis
3. Validación de la estructura de factores de análisis
4. Ponderación de la estructura de factores de análisis
5. Próximos pasos

# Proceso de validación de los factores de análisis



## Pasos

1. Presentación de la metodología
2. Validación de los factores de análisis
3. Validación de la estructura de factores de análisis
4. Ponderación de la estructura de factores de análisis
5. Próximos pasos



# Análisis de la Cartera de Proyectos



## Próximos pasos

- Complementar las informaciones con respecto a los grupos de proyectos:
  - informaciones requeridas y costo estimado de cada proyecto;
  - mapas;
  - función estratégica del grupo y
  - restricciones relativas a los procesos sectoriales.
- Aplicación de los factores de análisis a los grupos de proyectos
- Presentación consolidada de la cartera de proyectos de IIRSA

# América del Sur 2020

---

## Análisis de la Cartera de Proyectos



IIRSA