innova SUYU PERÚ
ECOSISTEMAS REGIONALES DE INNOVACIÓN

ATOMIZACIÓN EN LOS ECOSISTEMAS

GULLIVER
ACELERANDO ECOSISTEMAS

AMERICA LATINA

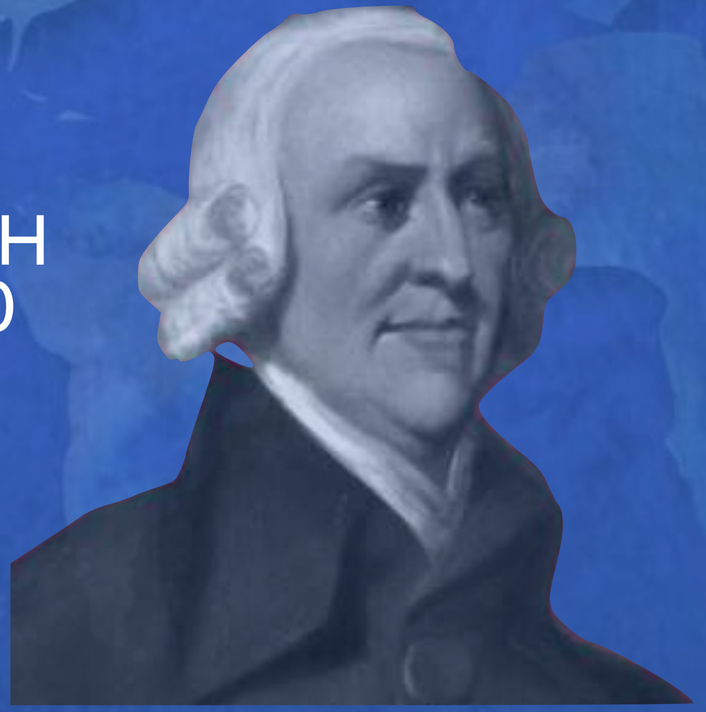
PERÚ

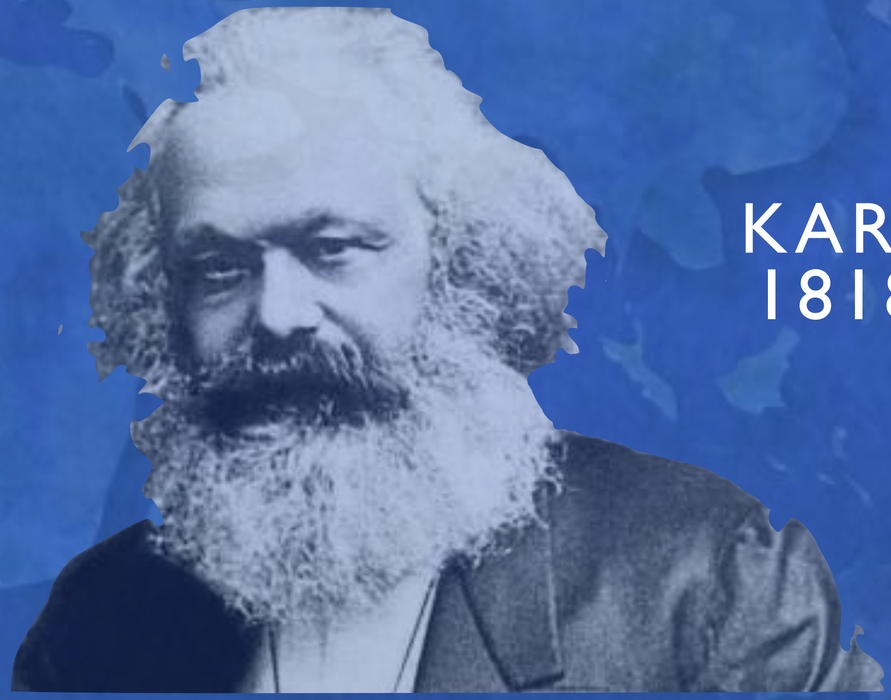
¿NUESTRAS REGIONES ?

DESAFÍOS DE SIGLO XXI

INSTITUCIONES DEL SIGLO XX

ADAM SMITH
1723 - 1790





KARL MARX
1818 - 1883

CON UNA MENTALIDAD DEL SIGLO XIX

New Plastics Economy

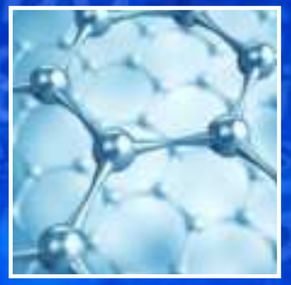
Movimientos Sociales

Gig Economy

Revolución Digital
Big Data

Inteligencia Artificial
Machine Learning

Biotecnología



Nanotecnología

Obj. de Desarrollo Sostenible

Calentamiento Global

Organizaciones Exponenciales

Blockchain
Plataformizacíon

3D Bioprinting

Carne Cultivada

Pacto Global

Carbono Neutralidad

MÚLTIPLES CAMBIOS EXPONENCIALES

CORRIENDO EN PARALELO POTENCIÁNDOSE ENTRE ELLOS

World Economic Forum

DESAFÍOS DE SIGLO XXI

TENSIONES DE UN MUNDO GLOBALIZADO

3
BUSCAR EN NUESTRO
PASADO MARCOS TEÓRICOS
PARA ENTENDER EL FUTURO

2
BUSCAR CAUSAS LOCALES A
FENÓMENOS GLOBALES

4
CONFUNDIR LO PÚBLICO
CON LO ESTATAL

1
ACTUAR POR SEPARADO EN
VEZ DE INTERDEPENDIENTES

5
CUIDAR LA EMPRESA
VERSUS CUIDAR EL ECOSISTEMA

RECHAZO A LA GLOBALIZACIÓN

NOVA
ПОШТА

SANTIAGO

QUITO

LIBANO

BARCELONA

PARIS

NUEVA YORK

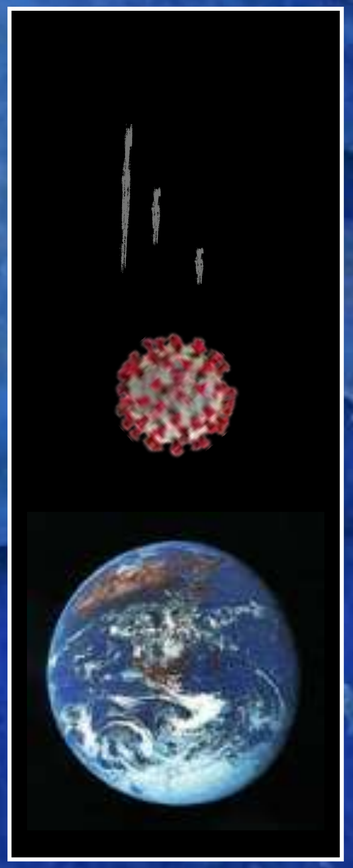
PROBLEMAS DE SIGLO XXI

REVOLUCIÓN GENÓMICA

CALENTAMIENTO GLOBAL

REVOLUCIÓN DIGITAL

INTELIGENCIA ARTIFICIAL



PANDEMIAS CÍCLICAS

CONTAMINACIÓN DE LOS MARES

BUSCAR EN NUESTRO
PASADO MARCOS TEÓRICOS
PARA ENTENDER EL FUTURO

+

1969

REVOLUCIÓN

REVOLUCIÓN
TELECOMUNICACIONES

1969

REVOLUCIÓN

INTERNET

INTERNET

SI ES VERDAD DE QUE EL FUTURO SE INVENTA
CUANDO LOS SERES HUMANOS
SE COORDINAN HABLANDO

QUE PASARÍA
SI VARIOS MILES DE MILLONES DE PERSONAS
PUEDEN COMUNICARSE ENTRE ELLAS

QUE PASARÍA
SI VARIOS MILES DE MILLONES DE PERSONAS
PUEDEN COMUNICARSE ENTRE ELLAS

REVOLUCIÓN DE LA INNOVACIÓN

COLABORACION

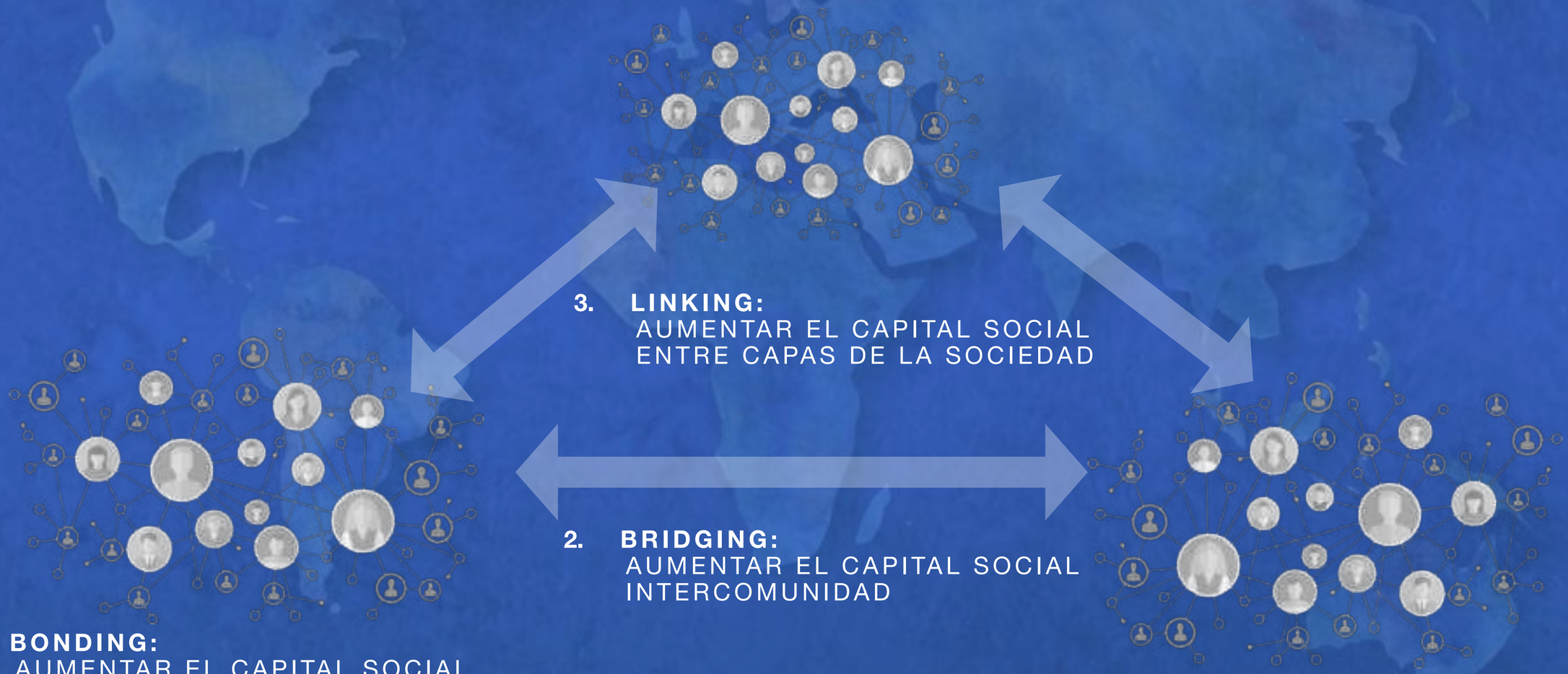
COMO MOVILIZAR A MILLONES DE PERSONAS PARA QUE

JUNTOS NOS HAGAMOS RESPONSABLES

CRECIMIENTO ECONÓMICO INCLUSIVO
DESARROLLO ECONÓMICO SOSTENIBLE
CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE
COHESIÓN SOCIAL

MIRARNOS COMO ECOSISTEMA

ESTRATEGIAS PARA FORTALECER EL CAPITAL SOCIAL



3. **LINKING:**
AUMENTAR EL CAPITAL SOCIAL
ENTRE CAPAS DE LA SOCIEDAD

2. **BRIDGING:**
AUMENTAR EL CAPITAL SOCIAL
INTERCOMUNIDAD

1. **BONDING:**
AUMENTAR EL CAPITAL SOCIAL
INTRACOMUNIDAD

PLAN REGIONAL
CONSENSUADO
CARTA GANTT
PRESUPUESTO

PLAN REGIONAL CONSENSUADO
CARTA GANTT
PRESUPUESTO

METAS
HABILIDADES
POSTURAS POLÍTICAS
OBJETIVOS
CULTURAS
TAREAS
PROPÓSITOS
DESAFÍOS
RECURSOS

SINERGÍAS

ÉPICA COMÚN

ÉPICA COMÚN

IMIC

INICIATIVAS MASIVAS IMPACTO COLECTIVO

AGENDA COMPARTIDA

* Caso Real Araucanía

UN IMPERATIVO PARA EL MUNDO

4 ESTRATEGIAS DE MOVILIZACIÓN

ENTRELAZAR
STAKEHOLDERS

INVOLUCRAR
A LA EMPRESA

CULTIVAR
ÉPICA

INVOLUCRAR
A LA CIUDADANÍA

IDEAS PARA COLABORAR

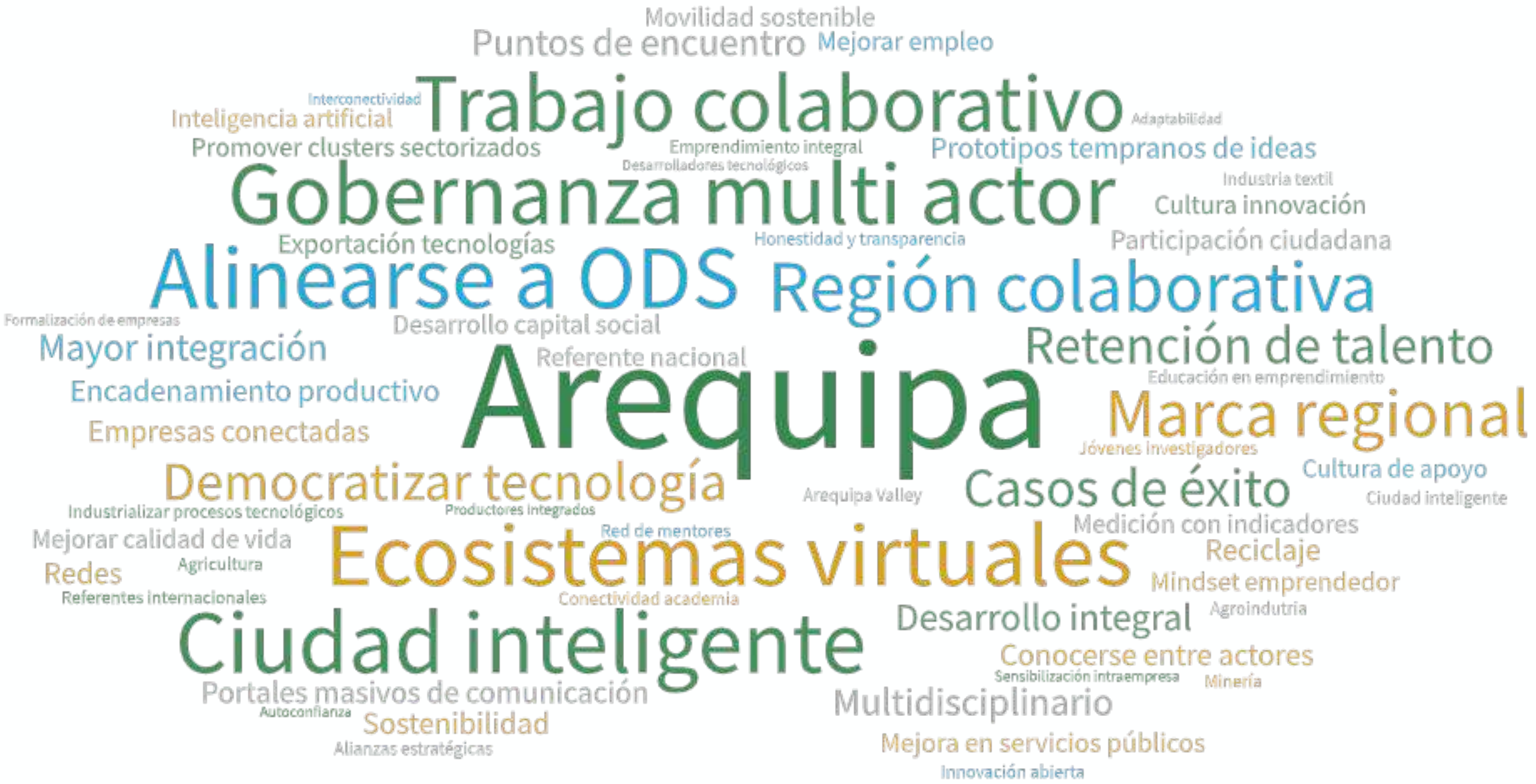
¿ QUÉ PODEMOS HACER JUNTOS ?

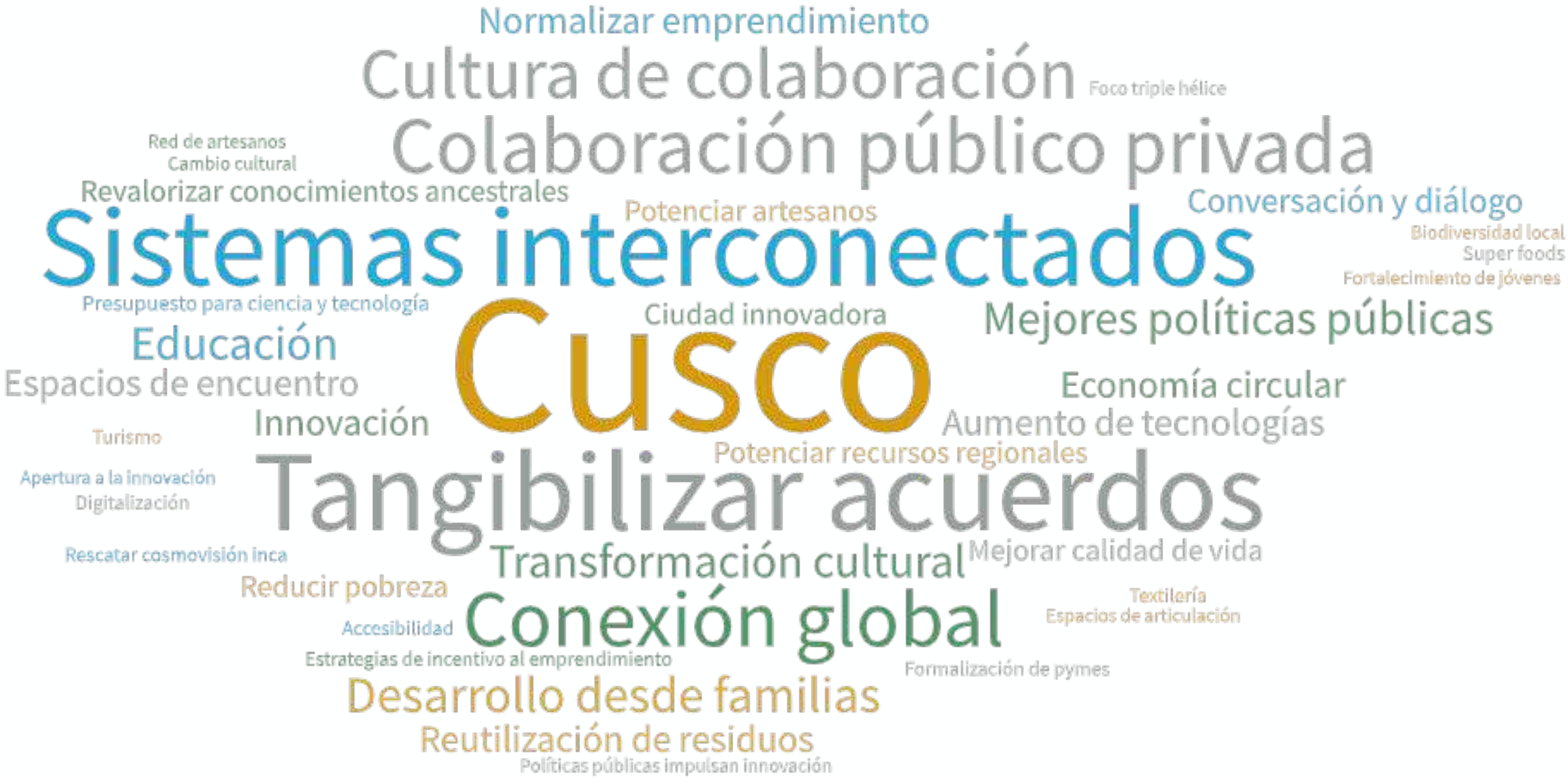
innova
SUYU
PERÚ
ECOSISTEMAS REGIONALES
DE INNOVACIÓN

Espacios colaborativos
Desarrollo urbano planificado
Cuádruple hélice
Participación de actores
Actividad agroproductiva
Marca regional
Seguimiento emprendimientos
Articulación de actores
Laboratorios inteligentes
Fortaleza en recursos naturales
Identidad regional
Enfrentar desafíos regionales
Aumento en tecnologías
Plataformas multiactor
Fortalecer Agencia Regional de Desarrollo
Colaboración con pueblos nativos
Trabajo colaborativo con comunidades
Sector público comprometido
Fortalecer cadena productiva
Retención de talento
Capacitaciones
Talento humano
San Martín
Ciudadanía integrada
Valor recursos regionales
Mejorar competitividad
Producción sostenible
Centros de formación especializados
Escalamiento de emprendimientos
Cultura emprendedora
Red de productores
Ciudad desarrollara
Conectividad global
Áreas verdes
Tecnología en procesos
Parque Científico Tecnológico
Turismo
Smartcity
Ciudadanía participativa
Clusters industrias específicas
Planificación territorial

Hub logístico y tecnológico
Intervenciones urbanas sostenibles
Cuidado del recurso hídrico
Ciudad clave
Fortalecer tejido empresarial
Ciudad conectada
Nodo de innovación
Alianzas estratégicas
Desarrollo articulado
Espacio urbano amigable
Compromiso con el emprendimiento
Identificar cadenas productivas
Tecnologías productivas
Involucramiento de actores
Potenciar aceleradoras
Tacna
Jóvenes con impacto
Triple hélice articulada
Ecosistema de impacto
Innovación abierta
Agricultura
Ley protectora no castigadora
Ciudad solidaria y empática
Reducir índice mortalidad emprendimientos
Capacitaciones actualizadas
Exportaciones no tradicionales
Potenciar incubadoras
Cultura digital
Energías renovables
Consolidar rutas
Promover modernidad
Mejorar calidad de vida
Agroindustria
Digitalización
Mercado competitivo
Ecosistema competitivo
Producción diversificada

Compromiso de actores
Articular empresa y academia
Cuidado del medio ambiente
Agricultura orgánica
Responsabilidad social empresarial
Más incubadoras
Interconexión
Economía circular
Gastronomía
Agroexportación
Ecosistema apto para emprendedores
Empresas B
Empresarios movilizadores
Dinamismo
Utilización adecuada de recursos
Conexión global
Aumento tecnología
Inclusión
Economía inclusiva
Sinergia entre sectores productivos
Pesca
Artesanía
Potenciar turismo
Mayor exploración
Región innovadora
Planificación industrial
Aumento investigación
Mayor integración academia
Fortalecimiento de actores
Aunar esfuerzos
Fortalecer confianzas entre actores
StartUps novedosos
Visibilidad de emprendimientos
Formalización turismo
Tecnología integrada
Alianzas estratégicas
Conversaciones multiactor
Realtar potencialidades regionales
Comercio sostenible


Movilidad sostenible
Puntos de encuentro
Mejorar empleo
Interconectividad
Inteligencia artificial
Trabajo colaborativo
Adaptabilidad
Promover clusters sectorizados
Emprendimiento integral
Prototipos tempranos de ideas
Desarrolladores tecnológicos
Gobernanza multi actor
Industria textil
Cultura innovación
Exportación tecnologías
Honestidad y transparencia
Participación ciudadana
Alinearse a ODS
Región colaborativa
Formalización de empresas
Desarrollo capital social
Mayor integración
Retención de talento
Referente nacional
Arequipa
Encadenamiento productivo
Educación en emprendimiento
Marca regional
Empresas conectadas
Jóvenes investigadores
Democratizar tecnología
Cultura de apoyo
Arequipa Valley
Casos de éxito
Ciudad inteligente
Industrializar procesos tecnológicos
Productores integrados
Red de mentores
Medición con indicadores
Mejorar calidad de vida
Ecosistemas virtuales
Reciclaje
Redes
Agricultura
Mindset emprendedor
Referentes internacionales
Conectividad academia
Agroindutria
Desarrollo integral
Ciudad inteligente
Conocerse entre actores
Sensibilización intraempresa
Minería
Portales masivos de comunicación
Multidisciplinario
Autoconfianza
Sostenibilidad
Mejora en servicios públicos
Alianzas estratégicas
Innovación abierta


Normalizar emprendimiento
Cultura de colaboración
Foco triple hélice
Colaboración público privada
Red de artesanos
Cambio cultural
Revalorizar conocimientos ancestrales
Potenciar artesanos
Conversación y diálogo
Sistemas interconectados
Biodiversidad local
Super foods
Fortalecimiento de jóvenes
Presupuesto para ciencia y tecnología
Ciudad innovadora
Mejores políticas públicas
Educación
Cusco
Espacios de encuentro
Economía circular
Innovación
Aumento de tecnologías
Turismo
Potenciar recursos regionales
Tangibilizar acuerdos
Apertura a la innovación
Digitalización
Rescatar cosmovisión inca
Transformación cultural
Mejorar calidad de vida
Reducir pobreza
Textilería
Espacios de articulación
Conexión global
Accesibilidad
Estrategias de incentivo al emprendimiento
Formalización de pymes
Desarrollo desde familias
Reutilización de residuos
Políticas públicas impulsan innovación

innova
SUYU
PERÚ
ECOSISTEMAS REGIONALES
DE INNOVACIÓN

SAN MARTÍN

Para acelerar el desarrollo productivo y competitivo de la región San Martín a través del uso sostenible de la biodiversidad; el proyecto DER San Martín promueve la articulación y fortalecimiento de las capacidades en innovación y emprendimiento de los diversos actores del ecosistema regional (academia, gremios empresariales y Estado).

SECTORES PRIORIZADOS

- Agricultura y Agroindustria
- Pesca y Acuicultura
- Pecuario

GRUPO IMPULSOR

- ***Proyecto Especial Huallaga Central y Bajo Mayo***
- Gobierno Regional San Martín
- Cámara de Comercio, Producción y Turismo SM
- Shanantina
- Universidad Nacional de San Martín
- Instituto Investigación Amazonía Peruana

COORDINADORA: **Lucinda Vela**

EJECUTIVOS: **Andy Callirgos - Alex Jiménez**

Espacios colaborativos
Desarrollo urbano planificado
Cuádruple hélice
Participación de actores
Actividad agroproductiva
Marca regional
Seguimiento emprendimientos
Articulación de actores
Laboratorios inteligentes
Fortaleza en recursos naturales
Identidad regional
Enfrentar desafíos regionales
Aumento en tecnologías
Plataformas multiactor
Fortalecer Agencia Regional de Desarrollo
Colaboración con pueblos nativos
Trabajo colaborativo con comunidades
Sector público comprometido
Fortalecer cadena productiva
Retención de talento
Capacitaciones
Talento humano
San Martín
Ciudadanía integrada
Valor recursos regionales
Mejorar competitividad
Producción sostenible
Centros de formación especializados
Escalamiento de emprendimientos
Cultura emprendedora
Red de productores
Ciudad desarrollara
Conectividad global
Áreas verdes
Tecnología en procesos
Parque Científico Tecnológico
Turismo
Smartcity
Ciudadanía participativa
Clusters industrias específicas
Planificación territorial

TACNA

Tacna Innova es el proyecto que fortalece y dinamiza el ecosistema de innovación en Tacna a través la INTEGRACIÓN y COLABORACIÓN de todos los ACTORES DINÁMICOS para lograr el desarrollo de la innovación empresarial y emprendimientos escalables.

SECTORES PRIORIZADOS

- Pesca
- Turismo
- Comercio
- Agricultura

GRUPO IMPULSOR

- ***Módulo de Servicios Tacna Innova - CITE Agroindustrial***
- Asoc. de Productores de Orégano Muralla
- Cámara de Comercio Tacna
- Asociación Pro Olivo
- Asoc. de Productores Exportadores del Sur
- Asoc. de Hoteles, Restaurantes y Afines Ahora Tacna
- Universidad Nacional Jorge Basadle
- Universidad Privada de Tacna
- Escuela de Postgrado Neumann Business School
- Minsur
- Instituto Nacional de Innovación Agraria
- Zona Franca y Zona Comercial de Tacna
- Gobierno Regional Tacna

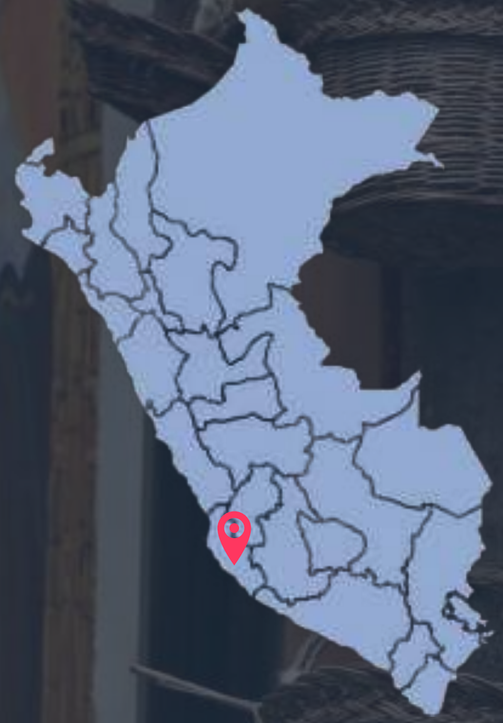
COORDINADORA: **Luciana Biondi**

EJECUTIVOS: **Fernando Rodríguez - Rocío Gutierrez**

Hub logístico y tecnológico
Intervenciones urbanas sostenibles
Cuidado del recurso hídrico
Ciudad clave
Fortalecer tejido empresarial
Ciudad conectada
Nodo de innovación
Alianzas estratégicas
Desarrollo articulado
Espacio urbano amigable
Compromiso con el emprendimiento
Identificar cadenas productivas
Tecnologías productivas
Involucramiento de actores
Potenciar aceleradoras
Tacna
Jóvenes con impacto
Triple hélice articulada
Ecosistema de impacto
Innovación abierta
Agricultura
Ley protectora no castigadora
Ciudad solidaria y empática
Reducir índice mortalidad emprendimientos
Capacitaciones actualizadas
Exportaciones no tradicionales
Potenciar incubadoras
Cultura digital
Energías renovables
Consolidar rutas
Promover modernidad
Mejorar calidad de vida
Agroindustria
Digitalización
Mercado competitivo
Ecosistema competitivo
Producción diversificada

ICA

El proyecto tiene como objetivo dinamizar el ecosistema de I+D+i+e partiendo de las potencialidades existentes en territorio para impactar de manera positiva en la productividad y competitividad de la región a través de un PDE con un horizonte de 5 años.



TENDENCIAS

•Fortalecer las actividades económicas productivas de los mercados regionales y locales

•Aumentar la sostenibilidad del uso de recursos hídricos

•Incrementar la innovación tecnológica para el uso productivo, telecoms e internet

GRUPO IMPULSOR

- ***Cámara de Comercio, Industria y Turismo de ICA***
- Gobierno Regional Ica
- Servicio Educativo Empresarial
- Universidad Autónoma de Ica
- Caja Municipal de Ahorro y Crédito de Ica
- Cite Vid
- IPEH
- Universidad Privada de San Juan Bautista
- Asoc. de Productores de Uva de Mesa del Perú
- PROCEDE

COORDINADORA: **Vanessa Parra**

EJECUTIVOS: **Velia Yufra - Emilio Torres**

Compromiso de actores
Articular empresa y academia
Cuidado del medio ambiente
Agricultura orgánica
Responsabilidad social empresarial
Más incubadoras
Interconexión
Economía circular
Gastronomía
Agroexportación
Ecosistema apto para emprendedores
Empresas B
Empresarios movilizadores
Dinamismo
Utilización adecuada de recursos
Conexión global
Aumento tecnología
Inclusión
Economía inclusiva
Sinergia entre sectores productivos
Pesca
Artesanía
Potenciar turismo
Mayor exploración
Región innovadora
Planificación industrial
Aumento investigación
Mayor integración academia
Fortalecimiento de actores
Aunar esfuerzos
Fortalecer confianzas entre actores
StartUps novedosos
Visibilidad de emprendimientos
Formalización turismo
Tecnología integrada
Alianzas estratégicas
Conversaciones multiactor
Realtar potencialidades regionales
Comercio sostenible

AREQUIPA

El proyecto considera 05 ejes estratégicos que están basadas en experiencias internacionales de políticas públicas de innovación: (1) Gobernanza inclusiva y liderazgo; (2) Dinamización basada en capacidades y potencialidades; (3) Plan ambicioso y realista; (4) Aprendizaje continuo y adaptación; y, (5) Enfoque acotado.

SECTORES Y ÁREAS

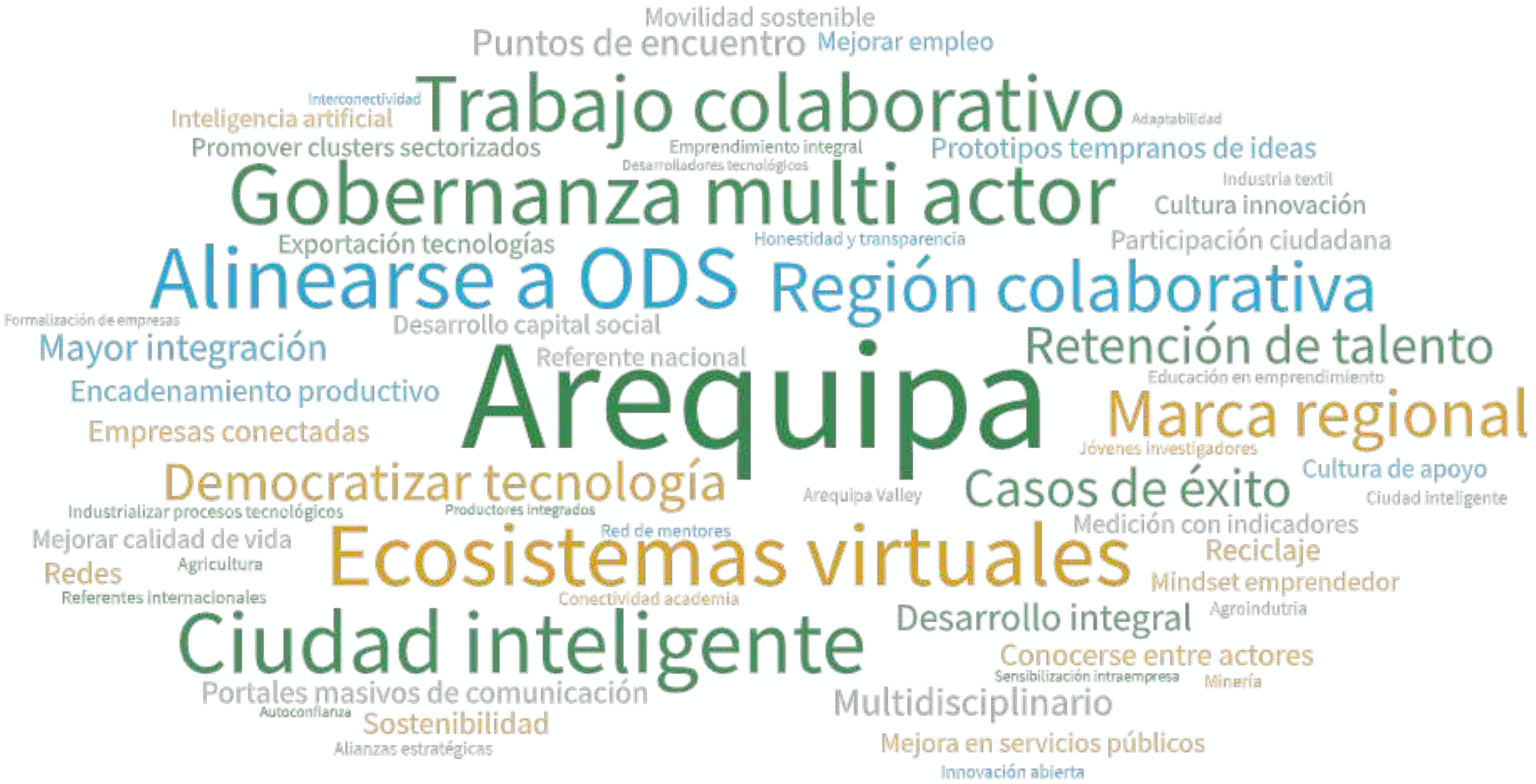
- Sector agrícola
- Biotecnología
- Inclusión de tecnologías de blockchain y big data

GRUPO IMPULSOR

- ***COPASA***
- Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa
- Universidad Católica de Santa María
- Universidad San Pablo
- UTP
- Grupo Inka Labs
- La Joya Minig
- Centro de Estudios y Promoción del Desarrollo de Scosur
- Southern
- Asoc. Internacional de la Alpaca

COORDINADORA: **Sulvi Vargas**

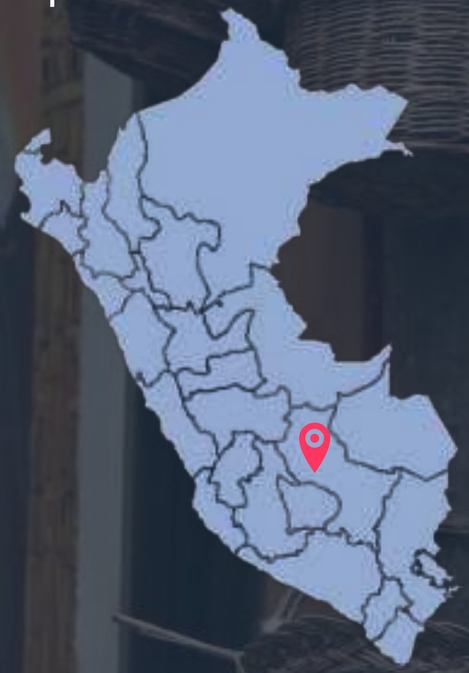
EJECUTIVOS: **David Palominos**


Movilidad sostenible
Puntos de encuentro
Mejorar empleo
Interconectividad
Inteligencia artificial
Trabajo colaborativo
Adaptabilidad
Promover clusters sectorizados
Emprendimiento integral
Prototipos tempranos de ideas
Desarrolladores tecnológicos
Gobernanza multi actor
Industria textil
Cultura innovación
Exportación tecnologías
Honestidad y transparencia
Participación ciudadana
Alinearse a ODS
Región colaborativa
Formalización de empresas
Desarrollo capital social
Mayor integración
Retención de talento
Referente nacional
Arequipa
Encadenamiento productivo
Educación en emprendimiento
Marca regional
Empresas conectadas
Jóvenes investigadores
Democratizar tecnología
Cultura de apoyo
Arequipa Valley
Casos de éxito
Ciudad inteligente
Industrializar procesos tecnológicos
Productores integrados
Red de mentores
Medición con indicadores
Mejorar calidad de vida
Ecosistemas virtuales
Reciclaje
Redes
Agricultura
Mindset emprendedor
Referentes internacionales
Conectividad academia
Agroindutria
Desarrollo integral
Ciudad inteligente
Conocerse entre actores
Sensibilización intraempresa
Minería
Portales masivos de comunicación
Multidisciplinario
Autoconfianza
Sostenibilidad
Mejora en servicios públicos
Alianzas estratégicas
Innovación abierta

EPHORA
Duchamp
BAROMON
MENSWEAR

CUSCO

Se plantea la metodología de Planeamiento Adaptativo que permite desarrollar intervenciones de planificación en diversos contextos complejos, turbulentos y donde intervienen actores heterogéneos. Esta proyección pretende emplear métodos sistemáticos y sinópticos como el Planeamiento Interactivo, y por medio de métodos no sinópticos, menos definidos, más abiertos de experimentación incremental.



SECTORES Y ÁREAS

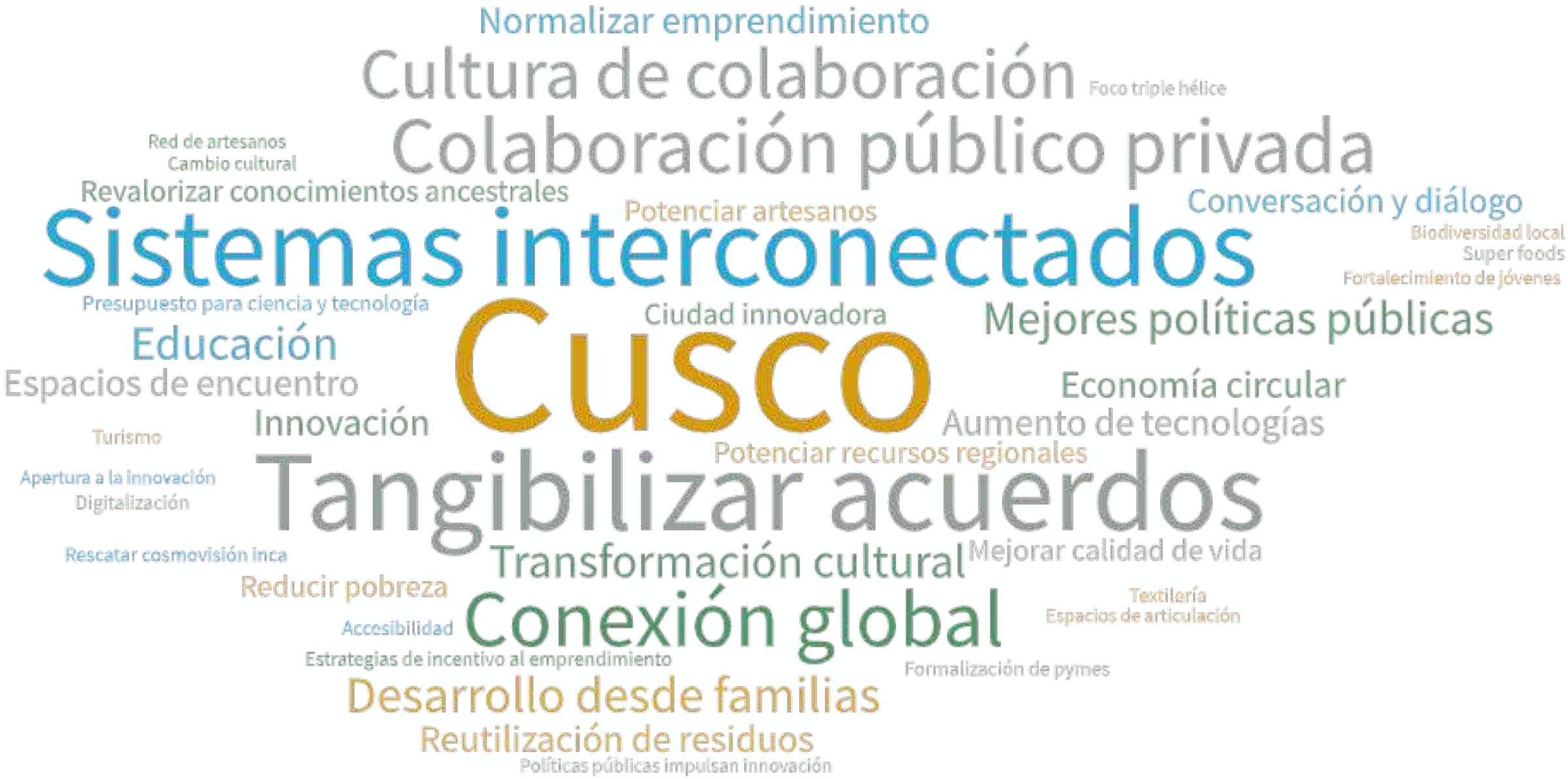
- Agricultura y agroindustria
- Turismo y artesanía
- Minería

GRUPO IMPULSOR

- ***Gobierno Regional de Cusco***
- Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco
- Universidad Andina del Cusco
- GuamanPoma de Ayala
- Cámara de Comercio Cusco

COORDINADORA: **Mario Huamán**

EJECUTIVOS: **Osver Torres**


Normalizar emprendimiento
Cultura de colaboración
Foco triple hélice
Colaboración público privada
Red de artesanos
Cambio cultural
Revalorizar conocimientos ancestrales
Potenciar artesanos
Conversación y diálogo
Sistemas interconectados
Biodiversidad local
Super foods
Fortalecimiento de jóvenes
Presupuesto para ciencia y tecnología
Ciudad innovadora
Mejores políticas públicas
Educación
Cusco
Espacios de encuentro
Economía circular
Innovación
Aumento de tecnologías
Turismo
Potenciar recursos regionales
Tangibilizar acuerdos
Apertura a la innovación
Digitalización
Rescatar cosmovisión inca
Transformación cultural
Mejorar calidad de vida
Reducir pobreza
Textilería
Espacios de articulación
Conexión global
Accesibilidad
Estrategias de incentivo al emprendimiento
Formalización de pymes
Desarrollo desde familias
Reutilización de residuos
Políticas públicas impulsan innovación

ECONOMÍA
NARANJA
Se define como la producción
de bienes y servicios que usan
la creatividad, el talento individual
y el intelecto como principal insumo.
Conferencia de las Naciones Unidas
para el Comercio y el Desarrollo (UNCTAD)

BRAZIL