



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Comisión Multisectorial Temporal de la Hoja de Ruta de Internet Industrial para el departamento de Ica

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

ACTA N° 001-2023 **Tercera Sesión Ordinaria**

En la ciudad de Lima, a las 15:00 horas, del día 23 de febrero de 2023, mediante reunión virtual por medio de la plataforma Microsoft Teams, se reúnen los representantes de la Comisión Multisectorial Temporal de la Hoja de Ruta de Internet Industrial para el departamento de Ica, en adelante la Comisión Multisectorial, cuya conformación se efectuó mediante Decreto Supremo N° 012-2022-PRODUCE.

PRESIDENCIA Y SECRETARÍA:

De conformidad con lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 012-2022-PRODUCE, el señor Oscar Basilio Tambranco Quispe, Director de la Dirección de Digitalización y Formalización (DDF), asume la Presidencia y la Secretaría Técnica de la Comisión Multisectorial, en la presente sesión.

PARTICIPANTES:

En este acto se encuentran presentes los miembros (titular/alterno) de la Comisión Multisectorial, de acuerdo con el siguiente detalle:

1. **Ministerio de la Producción – PRODUCE:** Oscar Basilio Tambranco Quispe, representante alterno.
2. **Presidencia del Consejo de Ministros – PCM:** Hedda Guadalupe Ganz Alvarado, representante alterna.
3. **Instituto Tecnológico de la Producción – ITP:** Georgina Carolina Grimaldo Salazar, representante alterna.
4. **Programa Nacional de Innovación para la Competitividad y Productividad – PROINNOVATE:** Marco Álvarez Álvarez, representante alterno.
5. **Instituto Nacional de Innovación Agraria – INIA:** Alfonso Diulio Lizárraga Travaglini, representante alterno.
6. **Gobierno Regional de Ica:** Denis Paul Fernández Luna, representante titular.

Asimismo, se contó con la participación de las siguientes personas en calidad de asistentes:

- Ronald Moisés Bardales González (PRODUCE)
- Edgar Rodolfo Galván Santa Cruz (PRODUCE)
- Carlos Chihua (MTC)
- Carlos Girano (MTC)
- Roger Guardia (MTC)
- Silvana Vidal (PCM)

AGENDA:

Revisión y aprobación del primer Reporte semestral de la Comisión Multisectorial HRII-Ica, respecto a la implementación de las iniciativas de la Hoja de Ruta, a cargo de PRODUCE.

DESARROLLO:

Contando con el quórum respectivo, el Presidente inicia la sesión dando la bienvenida a los presente y procediendo a dar lectura a la agenda del día y, acto seguido, a su desarrollo:

Revisión y aprobación del primer Reporte semestral de la Comisión Multisectorial HRII-Ica, respecto a la implementación de las iniciativas de la Hoja de Ruta:

El señor Oscar Tambranco procede a presentar el primer Reporte semestral de la Comisión Multisectorial HRII-Ica, respecto a la implementación de las iniciativas de la Hoja de Ruta, dando a conocer la estructura del mismo, así como dando detalles sobre cada punto a reportar.

Aunado a ello, se presentó un cuadro resumen de las veintiséis (26) iniciativas de la HRII-Ica, de conformidad a los reportes remitidos por los sectores impulsores, de acuerdo al siguiente detalle:

**PERÚ****Ministerio
de la Producción**

Comisión Multisectorial Temporal de la Hoja de Ruta de Internet Industrial para el departamento de Ica

**“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”**

Nº	Iniciativas estratégicas	Estado	Entidad
1	I01. Impulso de la cobertura de infraestructura de telecomunicaciones o mejora tecnológica a lo largo del corredor logístico del departamento de Ica.		MTC
2	I02. Impulso de la cobertura de infraestructura de telecomunicaciones o mejora tecnológica en las zonas de producción del departamento de Ica.		
3	I03. Impulso de los proyectos viales de los corredores secundarios dentro del departamento de Ica.		
4	I04. Impulso del desarrollo de pilotos en tecnologías IMT en el departamento de Ica.		
5	I05. Pilotos/Casos de éxito y demostraciones en campo de soluciones digitales en las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica.		PRODUCE
6	I06. Ferias y foros para difusión del internet industrial en las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica.		
7	I07. Plataforma de transferencia de conocimiento de soluciones del internet industrial en las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica, mediante la plataforma nacional de Talento Digital.		
8	I08. Desarrollo de líneas de colaboración y coordinación regional en internet industrial para las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica.		
9	I09. Programa de capacitación a las PYME en las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica		
10	I10. Programas de capacitación para organizaciones privadas para el desarrollo de las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica.		
11	I11. Desarrollo y difusión de contenidos digitales orientados a las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica, mediante la plataforma nacional de Talento Digital.		
12	I17. Desarrollo de un catálogo de servicios y empresas tecnológicas para las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica.		
13	I24. Herramientas para mejorar la integración de las agentes de las cadenas agroindustria y logística del departamento de Ica.		PROINNÓVATE
14	I12. Desarrollo de líneas de financiamiento para las cadenas agroindustria y logística del departamento de Ica, con el fin de implementar soluciones digitales.		
15	I15. Financiamiento a proyectos digitales en las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica para su inserción en mercados internacionales.		
16	I18. Financiamiento para la implementación de soluciones digitales innovadoras para las cadenas agroindustria y logística en el departamento de Ica, de conformidad con las políticas y estrategias de transformación digital.		
17	I19. Apoyo al sector tecnológico para la comercialización de soluciones en las cadenas agroindustria y logística del departamento de Ica.		PCM (SGTD)
18	I16. Propuesta de implementación de un centro regional de transformación digital en el departamento de Ica, como nodo regional del Centro Nacional de Innovación Digital e Inteligencia Artificial.		
19	I20. Digitalización de los procedimientos de SENASA.		
20	I22. Unificación en una plataforma de la información sobre accesos a ayudas digitales para las cadenas agroindustria y logística del departamento de Ica.		
21	I23. Mejora en la información estadística disponible por parte de organismos públicos sobre las cadenas agroindustriales y logística del departamento de Ica.		

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

22	I25. Creación de la plataforma digital “Bolsa de Carga Virtual”.	●	INIA
23	I26. Desarrollo de un plan de formación para servidores y funcionarios públicos en tecnologías emergentes y servicios digitales para impulsar el internet industrial en el departamento de Ica.	●	
24	I13. Desarrollo de Pilotos de soluciones digitales para las cadenas agroindustria y logística del departamento de Ica.	●	
25	I14. Pilotos tecnológicos dentro de proyectos de transformación de cultivos en el departamento de Ica.	●	
26	I21. Apoyo al desarrollo de soluciones de trazabilidad de productos para las cadenas agroindustria y logística del departamento de Ica.	●	

● En ejecución

● Programada (no iniciada)

Con base a ello, se puede determinar que de las 26 iniciativas previstas por la HR II-Ica, 16 se encuentran en ejecución y 10 programadas.

Posterior a ello, el señor Roger Guardia del MTC, pide la palabra e hizo una presentación breve de los avances que viene haciendo su sector en relación de la implementación de las iniciativas a su cargo, así como el análisis de cobertura que se ha realizado en la zona de influencia de la HR II-Ica:

Cobertura por centros poblados en la zona de influencia de la Hoja de Ruta de Internet Industrial para el departamento de Ica

Centro poblados con servicios móviles de acuerdo a la tecnología

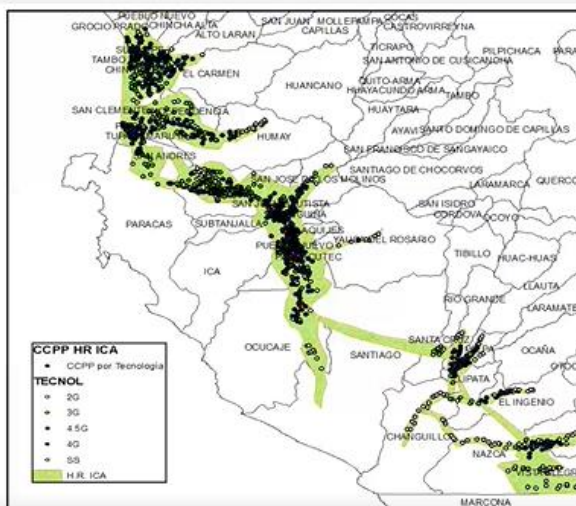
Tecnología	Cantidad de CCPP
2G	18
3G	229
4.5G	26
4G	660
5G	241
Total general	1174

Fuente: Osiptel

(*) 5G: Sin cobertura

Para que un servicio sea declarado con cobertura debe cumplir con las normativas del OSIPTEL, así como cumplir el porcentaje (%) de velocidad asegurada.

Cabe recalcar que algunos lugares que no cuentan con cobertura podrían contar con el servicio.



Aunado a ello, se muestra información de cobertura respecto a la ruta de transporte de la zona de influencia, brindada por los operadores actuales de telefonía móvil, como lo son Claro, Movistar, Bitel y Entel; determinándose que la empresa Claro es la que cubre la totalidad de señal móvil en el corredor antes mencionado.

Asimismo, entre los puntos más importantes, manifiesta que, en la zona de influencia, sí se cuenta con cobertura móvil en 33 localidades, sin embargo, de acuerdo a Ley, los operadores de telefonía móvil, sólo pueden garantizar un 40% de velocidad asegurada:

PROVINCIA	2G	3G/4G	4G	4G-LTE	Total Localidades
CHINCHA	3	1	4	2	10
ICA		1	5	1	7
NAZCA	3		2	1	6
PALPA	2			1	3
PISCO	1	1	5		7
Total	9	3	16	5	33

**PERÚ****Ministerio
de la Producción**Comisión Multisectorial Temporal de la Hoja de Ruta de Internet
Industrial para el departamento de Ica

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

Por otro lado, manifiesta que, de conformidad a la información remitida por el PRONATEL, ejecuta proyectos en áreas rurales y de preferente interés social, mas no, en zonas de producción agrícola y corredores logísticos. No obstante, en la región Ica el PRONATEL tiene en gestión la operación y mantenimiento de la Red Dorsal Nacional de Fibra Óptica (RDNFO) y la ejecución del Proyecto Regional Ica.

ACUERDOS

A continuación, luego de revisados los puntos antes mencionados, y no habiendo consultas adicionales al respecto, ni votos en contra, se arriba al siguiente acuerdo de manera consensuada:

1. Aprobar el Primer Reporte de implementación de la HRII-Ica, el cual se anexa a la presente Acta.
2. Encargar a la Secretaría Técnica de la Comisión Multisectorial realizar las gestiones correspondientes, a fin de remitir al DVMYPE-I y a la SGTD el Primer Reporte antes mencionado, en el marco de las funciones de la Comisión Multisectorial.
3. Realizar la Cuarta Sesión Ordinaria de la Comisión Multisectorial en el mes de mayo del año 2023, a fin de continuar con la revisión de los avances sobre la implementación de las iniciativas de la HRII-Ica encomendadas a los sectores impulsores.

Prevía lectura de la presente Acta y no habiendo más que hacer constar, el Presidente de la Comisión Multisectorial agradeció a los presentes por su concurrencia y dio por concluida la Sesión a las 15:45 horas del mismo día. Los miembros proceden a consignar sus firmas digitales en señal de conformidad.

Oscar Basilio Tambranco Quispe

Presidente

Ministerio de la Producción – PRODUCE

Hedda Guadalupe Ganz Alvarado

Presidencia del Consejo de Ministros – PCM

Georgina Carolina Grimaldo Salazar

Instituto Tecnológico de la Producción – ITP

Marco Álvarez ÁlvarezPrograma Nacional de Innovación para la
Competitividad y Productividad – PROINNOVATE**Alfonso Diulio Lizárraga Travaglini**

Instituto Nacional de Innovación Agraria – INIA

Denis Paul Fernández Luna

Gobierno Regional de Ica – GORE ICA