



## XVIII ENCUENTRO DEL SISTEMA DE LOS INIA DE IBEROAMÉRICA

### *Big data y Herramientas de digitalización*

**21, 22 y 23 de octubre de 2019, Pamplona, Navarra, España**

**Departamento de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Gobierno de Navarra**

C/ González Tablas, 9 - 31003 Pamplona

### PROGRAMA

PRIMER DÍA, 21 de octubre (lunes). Lugar: Salón de actos del Departamento de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Gobierno de Navarra	
<b>09:00-10:00</b>	<b>APERTURA DEL ENCUENTRO - Bienvenida por parte de las autoridades</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Esther Esteban, Directora del INIA</li> <li>○ Yolanda Rozas Toribio, Subdirectora General de Coordinación de los Organismos Públicos de Investigación, MCIU</li> <li>○ Itziar Gómez, Consejera del Departamento de Desarrollo Rural y Medio Ambiente, Gobierno de Navarra-INTIA</li> </ul>
<b>10:00-10.30</b>	Conferencia inaugural: <b>0. <a href="#">Digitalización de la agricultura, un reto y una oportunidad.</a></b> Alberto Lafarga, Coordinador del Área de Transferencia del INTIA.
<b>10:30-10:45</b>	Breve presentación de los asistentes
<b>10:45-11:15</b>	<b>1. <a href="#">Big Data y Herramientas de Digitalización en el INIA España.</a></b> Esther Esteban Rodrigo, Directora del INIA.
<b>11:15-11:45</b>	<i>Pausa café</i>
<b>Sesión 1.</b> <i>Big Data y Herramientas de digitalización: caso de éxito y grupos de investigación e innovación de cada país en esta área. Modera: Guy Vancanneyt, Subdirector SGPCP INIA España</i>	
<b>11:45-14:00</b>	<b>Big data y Herramientas de digitalización en los diferentes países de la Red de los INIA de Iberoamérica.</b> 15 min/país <ol style="list-style-type: none"> <li>2. <a href="#">INTA Argentina</a></li> <li>3. <a href="#">INIA Chile</a></li> <li>4. <a href="#">AGROSAVIA Colombia</a></li> <li>5. <a href="#">INTA Costa Rica</a></li> <li>6. <a href="#">CENTA El Salvador</a></li> </ol>
<b>14:00-15:00</b>	<i>Almuerzo</i>
<b>Sesión 2.</b> <i>Big Data y Herramientas de digitalización: caso de éxito y grupos de investigación e innovación de cada país en esta área (continuación). Modera: Luis Orcaray, coordinador del área de experimentación del INTIA</i>	
<b>15:00-16:30</b>	<b>Big data y Herramientas de digitalización en los diferentes países de la Red de los INIA de Iberoamérica.</b> 15 min/país

Con la colaboración de:



	<p>7. <a href="#">CENAOs Honduras</a></p> <p>8. <a href="#">INIA Venezuela</a></p> <p>9. <a href="#">INIA Uruguay</a></p> <p>10. <a href="#">IDIAF Rep. Dominicana</a></p>
<b>16:30-17:00</b>	<i>Pausa café</i>
<b>17:00-18:00</b>	<p><b>Big data y Herramientas de digitalización en los diferentes países de la Red de los INIA de Iberoamérica. 15 min/país</b></p> <p>11. <a href="#">IPTA Paraguay</a></p> <p>12. <a href="#">IDIAP Panamá</a></p>

SEGUNDO DÍA, 22 de octubre (martes). Lugar: Salón de actos del Departamento de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Gobierno de Navarra

**Sesión 3. Casos de éxito. Modera: Alberto Lafarga, INTIA, Navarra**

<b>09:00-09:30</b>	13. <a href="#">Agenda 2030: la transformación ineludible</a> . Carlos Mataix, Director del Centro de Innovación en Tecnología para el Desarrollo Humano, Universidad Politécnica de Madrid, itdUPM.
<b>9:30-10:00</b>	14. <a href="#">INTIA, una apuesta por la digitalización de la agricultura y la ganadería</a> . Natalia Bellostas, Coordinadora de proyectos de I+D, INTIA.
<b>10:00-10:30</b>	15. <a href="#">Teledetección y agricultura de precisión: Herramientas para la monitorización y la experimentación agraria</a> . David Nafría, Jefe de Unidad de Información Geográfica e Innovación, ITACYL.
<b>10:30-11:00</b>	<i>Pausa café</i>
<b>11:00-11:30</b>	16. <a href="#">El valor del dato: tomando mejores decisiones desde la semilla y hasta el mercado de destino</a> . José Luis Molina, Presidente Ejecutivo de Hispatec.
<b>11:30-13:00</b>	Comunidades Autónomas españolas (15 min/Comunidad): <p>17. <a href="#">María del Rosario Fresno Baquero, Directora científica, ICIA</a></p> <p><a href="#">Eva Ugarte Sagastizabal, Directora de Tecnología e Innovación, NEIKER</a></p> <p>18. <a href="#">Josep Usall Rodie, Director General, IRTA</a></p> <p>19. <a href="#">Emma Cantos Villar, Coordinadora I + D +F, IFAPA</a></p> <p>20. <a href="#">Manuel López Luaces, Director del CIAM, AGACAL</a></p>
<b>13:00-13:30</b>	Turno de preguntas
<b>13:30-13:45</b>	21. <a href="#">Avances en el Plan Estratégico de los INIA de Iberoamérica</a> . Rocío Lansac, Coordinadora Relaciones Internacionales, INIA España.
<b>14:15-15:15</b>	<i>Almuerzo</i>
<b>Sesión 4. Organismos Internacionales. Modera: Pedro Bustos, Director Nacional INIA Chile (15 min/OOII)</b>	
<b>15:30-17:00</b>	22. <a href="#">Eugenia Saini, FONTAGRO</a> .

Con la colaboración de:

2



	<p>23. <a href="#">Carolina Navarrete, CIAT.</a></p> <p>24. <a href="#">Stefan de Haan, CIP.</a></p> <p>25. <a href="#">Priscila Henríquez, IICA.</a></p> <p>26. <a href="#">Hayden Montgomery, GRA.</a></p> <p>27. <a href="#">Andrea Gardezabal, CIMMYT.</a></p>
<b>17:00-17:30</b>	<i>Pausa café</i>
<b>17:30-18:00</b>	<b>Conclusiones del Encuentro. Dirección INIA España</b>

**TERCER DÍA, 23 de Octubre (miércoles). GIRA TÉCNICA**

Antecedentes: En los últimos 10 años, la agricultura y ganadería Navarra ha experimentado un proceso de digitalización progresivo. Durante la visita se mostrarán dos ejemplos exitosos de digitalización de información y su uso en agricultura.

<b>RECORRIDO</b>	
<b>09:00- 10:30</b>	<p>28. <a href="#">Visita a la Cooperativa Orvalaiz</a> (Torres de Elorz). Andrés Barnó, Gerente.</p> <p>29. <a href="#">Presentación de la plataforma digital AGROasesor. Proyectos LIFE AGROgestor e Interreg POCTEFA Pyreneos.</a> Ana Pilar Armesto, INTIA.</p>
<b>10:30-11:00</b>	<i>Desplazamiento a Olite</i>
<b>11:00 - 11:30</b>	<i>Café de Bienvenida</i>
<b>11:30 -13:30</b>	<p>30. <a href="#">Presentación de la plataforma Estación de Monitoreo y Avisos de Plagas y Enfermedades-Agrointegra.</a> Proyecto LIFE IP Nadapta. Carmen Goñi, INTIA</p> <p>31. <a href="#">Estación de Viticultura y Enología de Navarra (EVENA).</a> Ana Sagüés, Jefa Sección Viticultura y Enología, Gobierno de Navarra.</p>
<b>15:30 – 16:00</b>	<b>Clausura del Encuentro. Dirección del INIA y Dirección INTIA</b>

Con la colaboración de: