



ALCUE NET

Latin America, Caribbean and European Union Network on Research and Innovation

Programa Marco de la Unión Europea: HORIZONTE 2020



ALCUE NET has received funding from the European Unions Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration under grant agreement No 311953



H2020: Características Generales

La Unión Europea concentra gran parte de sus actividades de **investigación e innovación** en el Programa Marco que en esta edición se denomina Horizonte 2020 (H2020)
2014 – 2020.

Presupuesto: 76.880 M€

H2020 es el principal **instrumento de apoyo y financiación** de actividades de investigación, desarrollo tecnológico, demostración e innovación de claro valor añadido.



Tres pilares:

Excellent Science

- Consejo Europeo de Investigación (ERC)
- Tecnologías futuras y emergentes
- Acciones Marie Skłodowska – Curie
- Infraestructuras de investigación

Industrial Leadership

- Liderazgo en tecnologías facilitadoras e industriales (TIC, Nanotecnologías; Materiales avanzados, Biotecnología; Espacio)
- Acceso a la financiación de riesgo
- Innovación en las PYMES

Societal Challenges

- Salud, Cambio Demográfico y Bienestar
- Seguridad alimentaria, agricultura y silvicultura sostenibles, investigación marina, marítima y de aguas interiores y bioeconomía
- Energía segura, limpia y eficiente
- Transporte inteligente, sostenible e integrado
- Acción por el clima, medio ambiente, eficiencia de recursos y materias primas
- Sociedades inclusivas, innovadoras y reflexivas
- Sociedades seguras