

10 IDEAS
PARA LA INNOVACIÓN EN UNIVERSIDAD A TRAVÉS DE LOS DATOS ABIERTOS

Dr. Federico Bueno de Mata

Vicerrector de Transferencia, Innovación y Emprendimiento

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA, JUSTICIA Y RELACIONES CON LAS CORTES
UNIVERSIDAD DE GRANADA
Junta de Andalucía
Consejería de Justicia, Administración Local y Función Pública
AYUNTAMIENTO DE GRANADA
FORMACIÓN Y GESTIÓN DE GRANADA

1.

Una Investigación más abierta:

la Ciencia Abierta y los Datos Abiertos en la Universidad



Iniciativas que promuevan el acceso a bases de datos científicas para acelerar el descubrimiento y la innovación en todas las disciplinas.

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

DATAfórum JUSTICIA

2. *Revolución en la Docencia:*

más incidencia en grados que en posgrados



Iniciativas que promuevan el acceso a bases de datos científicas para acelerar el descubrimiento y la innovación en todas las disciplinas.

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

DATAfórum JUSTICIA

DATAfórum
JUSTICIA

3.

Docencia e Innovación para Todos:

Microcredenciales en Ciencias de Datos



Crear microcredenciales en ciencia de datos, analítica y visualización de datos en colaboración con empresas, permitiendo que los estudiantes adquieran habilidades directamente aplicables en el mercado laboral y mejoren su perfil profesional

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

4.

Datos y red de alumnado:

Datos, networking y “alumni”



Desarrollar un sistema donde exalumnos y profesionales del sector actúen como mentores para los estudiantes, ofreciendo orientación sobre carreras, desarrollo profesional y oportunidades de networking

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

DATAfórum JUSTICIA

5. *Reduciendo la Brecha de Género y Diversidad:*

el Poder de los Datos Abiertos en la Equidad Universitaria



Usar datos abiertos para analizar y reducir las disparidades en acceso, participación y éxito de diferentes grupos demográficos en la universidad.

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

6.

De las Aulas a las Empresas, con datos:

Cómo los Datos Abiertos Facilitan la Inserción Laboral de los Estudiantes



Utilizar datos abiertos de empleabilidad y demandas del mercado laboral para ayudar a los estudiantes en su transición al mundo profesional

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

7.

Observatorios Ciudadanos y Laboratorios de Innovación con Datos Abiertos para Soluciones Sociales:

¿por qué no empezar con los cambios Estatutos universitarios con la LOSU?



Establecer laboratorios donde los docentes y estudiantes puedan trabajar en proyectos de innovación social usando datos abiertos,

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

DATAfórum JUSTICIA

8. *Incentivos para estudiantes y investigadores*

Proyectos de investigación colaborativa
Proyectos de Innovación Basados en Datos Abiertos para docentes y
Hackatones para estudiantes- CONEXIÓN
ACREDITACIONES Y SEXENIOS



Proporcionar fondos o recursos a proyectos estudiantiles y de investigación que utilicen datos abiertos para desarrollar soluciones innovadoras en áreas como la sostenibilidad, la salud o la educación.

9. *Innovación y Emprendimiento Universitario*

datos para ayudar a emprender



Crear incubadoras y aceleradoras de startups dentro de la universidad que ofrezcan mentoría, financiamiento inicial y recursos para estudiantes que deseen lanzar sus propios negocios o proyectos sociales.

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

DATAfórum JUSTICIA

10. *Desarrollo de una Plataforma de Datos Abiertos en Universidades e impulsar la transparencia:*

replicar el modelo Justicia 2030 a la Universidad



Crear y mantener una plataforma digital accesible donde se puedan almacenar y compartir datos de investigaciones, estadísticas y recursos institucionales.

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

DATAfórum JUSTICIA

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

GRACIAS POR SU ATENCIÓN



Dr. Federico Bueno de Mata
Vicerrector de Transferencia, Innovación y Emprendimiento
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
@febuma febuma@usal.es