



UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA

ANÁLISIS DE BECAS Y CARACTERIZACIÓN DE BECARIOS EN EL PERÚ - EASYBECA

INTEGRANTES:

- | | |
|---------------------------------|--------------|
| • Castillo Mamani, Diego | (2022073895) |
| • Vargas Gutierrez, Angel Jose | (2022073504) |
| • Colque Ponce, Sergio Alberto | (2022073503) |
| • Calizaya Ladera, Andy Michael | (2022074258) |





NOMBRE DEL PROYECTO: **ANÁLISIS DE BECAS Y CARACTERIZACIÓN DE BECARIOS EN EL PERÚ**

OBJETIVO:

**ANALIZAR Y VISUALIZAR LA DISTRIBUCIÓN,
CARACTERIZACIÓN Y COBERTURA DE
BECAS DE APOYO EN EL PERÚ DURANTE EL
PERÍODO 2020-2025, MEDIANTE UN
ENFOQUE DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS
QUE PERMITA IDENTIFICAR PATRONES,
TENDENCIAS Y OPORTUNIDADES DE
ACCESO.**

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- RECOLECTAR Y CONSOLIDAR INFORMACIÓN DE BECAS DE PROGRAMAS COMO PRONABEC, GENERACIÓN DEL BICENTENARIO, BECAS CHEVENING, FULBRIGHT Y OTROS.**
- ANALIZAR LA DISTRIBUCIÓN DE BECAS POR CARRERA PROFESIONAL, INSTITUCIÓN EDUCATIVA Y UBICACIÓN GEOGRÁFICA.**
- CARACTERIZAR EL PERFIL DE LOS BECARIOS SEGÚN GÉNERO, ESTRATO SOCIOECONÓMICO Y PROCEDENCIA.**
- IDENTIFICAR LAS INSTITUCIONES CON MAYOR NÚMERO DE BECAS OTORGADAS (UNIVERSIDADES NACIONALES, PRIVADAS E INSTITUTOS TÉCNICOS).**
- DISEÑAR DASHBOARDS INTERACTIVOS QUE PERMITAN VISUALIZAR TENDENCIAS TEMPORALES (2020-2025) Y DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA NACIONAL E INTERNACIONAL.**
- PROVEER INFORMACIÓN ESTRATÉGICA PARA LA TOMA DE DECISIONES DE ESTUDIANTES, FAMILIAS Y ENTIDADES EDUCATIVAS.**



DEFINICIÓN DEL PROBLEMA

LAS BECAS UNIVERSITARIAS EN EL PERÚ REPRESENTAN UNA OPORTUNIDAD CRUCIAL PARA JÓVENES CON TALENTO ACADÉMICO Y LIMITACIONES ECONÓMICAS. SIN EMBARGO, LA INFORMACIÓN SOBRE DISTRIBUCIÓN DE BECAS, CARACTERIZACIÓN DE BECARIOS Y COBERTURA INSTITUCIONAL ESTÁ DISPERSA EN MÚLTIPLES FUENTES (PDFS, CONVOCATORIAS WEB, APIs DE PRONABEC), LO QUE DIFICULTA EVALUAR:

- ¿CUÁLES SON LAS CARRERAS Y PROGRAMAS CON MAYOR DEMANDA DE BECAS?**
- ¿QUÉ INSTITUCIONES OFRECEN MÁS OPORTUNIDADES DE BECAS?**
- ¿CUÁL ES EL PERFIL SOCIOECONÓMICO Y DEMOGRÁFICO DE LOS BECARIOS?**
- ¿CÓMO SE DISTRIBUYEN GEOGRÁFICAMENTE LAS BECAS EN EL TERRITORIO NACIONAL E INTERNACIONAL?**



SOLUCIÓN PROPUESTA

- **IDENTIFICACIÓN DE TENDENCIAS EN LA ASIGNACIÓN DE BECAS POR CARRERA, INSTITUCIÓN Y REGIÓN**
- **ANÁLISIS DEL PERfil DEMOGRÁFICO Y SOCIOECONÓMICO DE LOS BECARIOS PERUANOS**
- **MAPEO COMPLETO DE COBERTURA GEOGRÁFICA NACIONAL E INTERNACIONAL**
- **IDENTIFICACIÓN DE INSTITUCIONES LÍDERES EN CAPTACIÓN DE BECARIOS**
- **DASHBOARDS INTERACTIVOS QUE PERMITEN EXPLORAR Y FILTRAR INFORMACIÓN POR MÚLTIPLES DIMENSIONES**
- **HERRAMIENTA DE APOYO ESTRATÉGICO PARA ESTUDIANTES, ORIENTADORES ACADÉMICOS Y ENTIDADES EDUCATIVAS**



ANÁLISIS CASO DE USO GENERAL

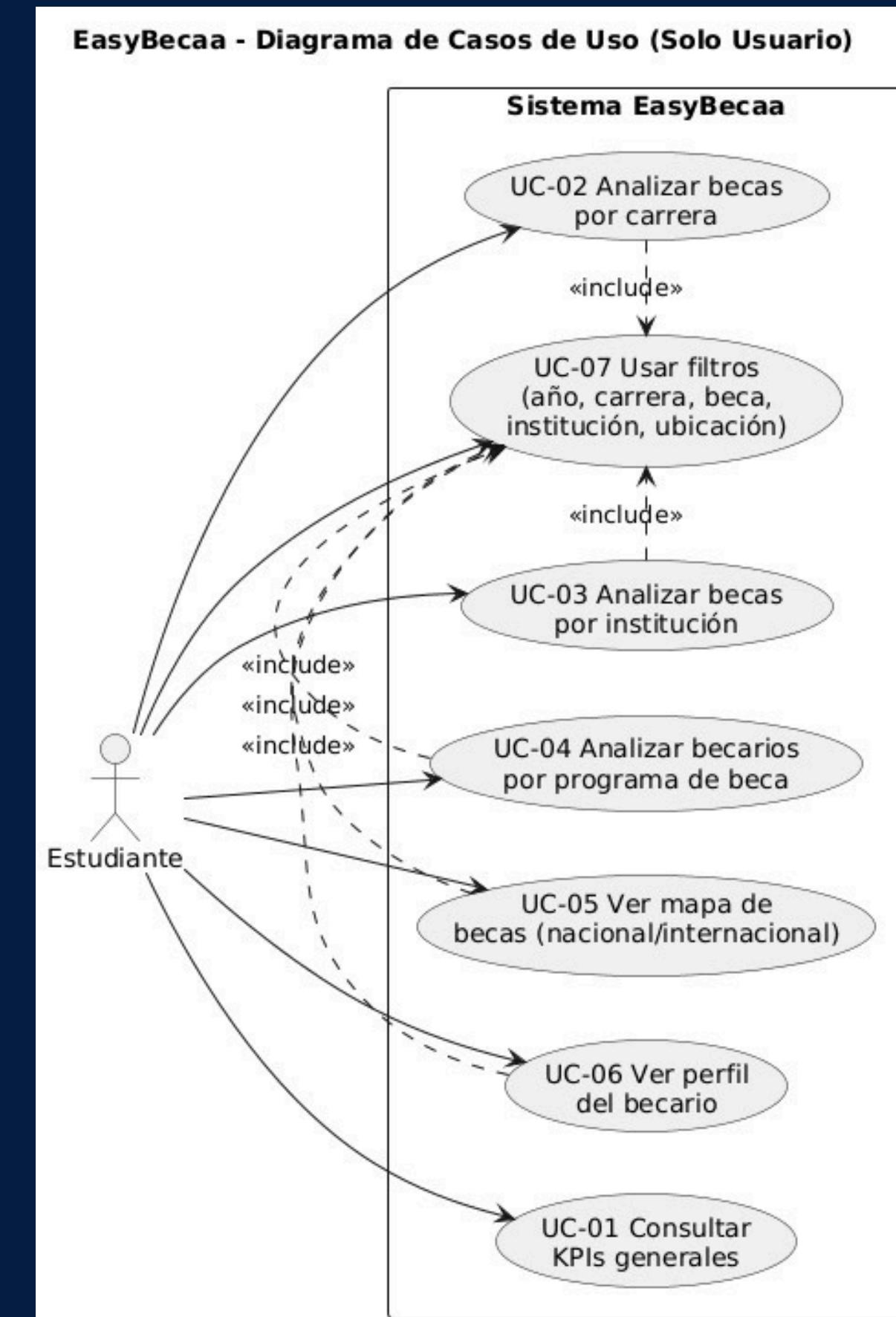
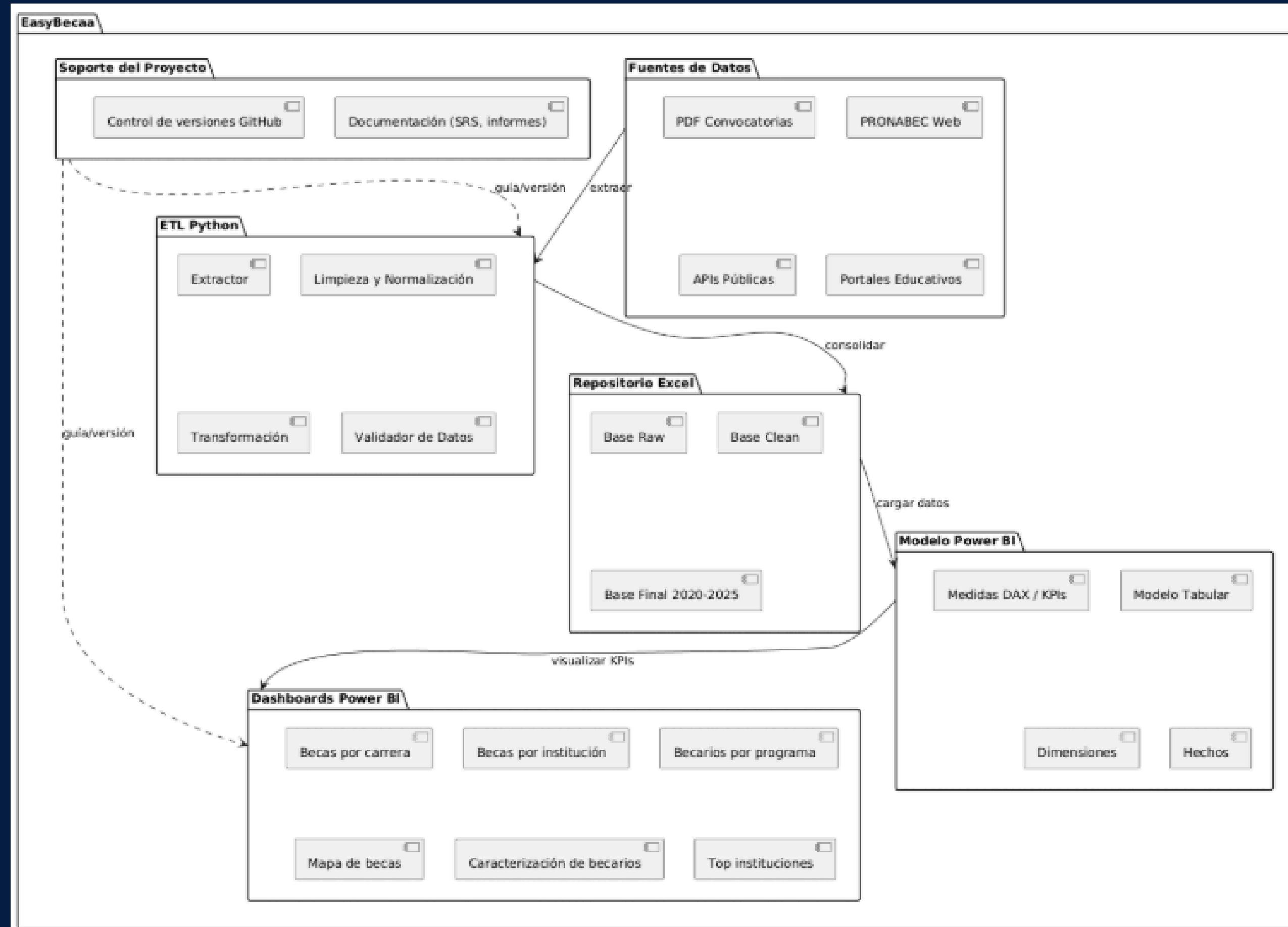


DIAGRAMA DE PAQUETES



GRACIAS