





Taller de Capacitación

Kissflow

 **Intermedio**

SESIÓN 6

TRANSFORMAR AHORA,
trascender siempre

Estructura del programa

Sesión 1 : Aplicaciones con Campos Avanzados

- Aplicaciones
- Campo Buscar
- Campo Agrupación
- Campo Geolocalización
- Campo Escáner
- Campo Archivo adjunto inteligente

Sesión 2 : Generador de Documentos

- Aplicaciones
- Plantillas
- Configuración de Plantillas
- Generación de Documentos
- Ejecución

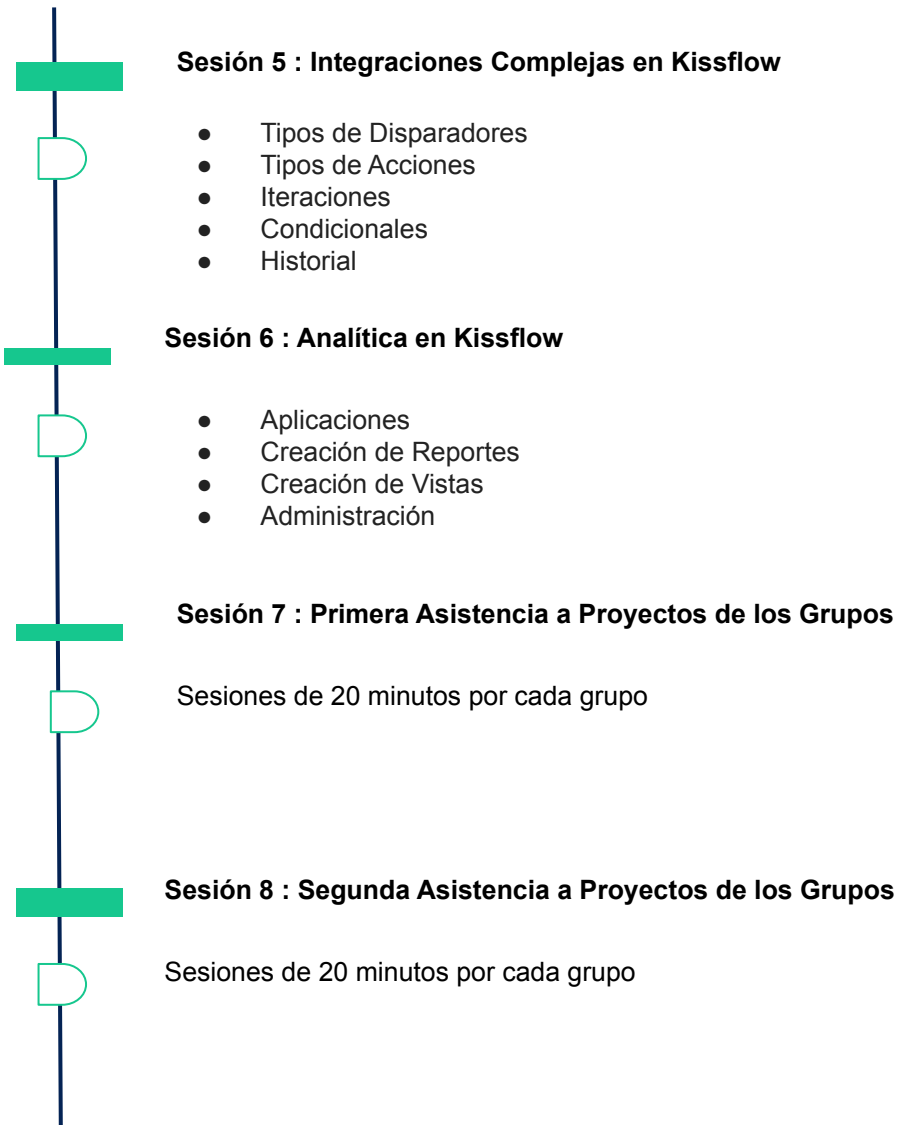
Sesión 3 : Configurando Paneles en Kissflow

- Aplicaciones
- Creación de un Panel
- Configuración del Formulario
- Configuración de los Estados
- Configuración de Permisos

Sesión 4 : Configurando un Paneles en Kissflow

- Activación de Subprocesos
- Publicación
- Configuración de Vistas
- Administración
- Compartiendo el Panel

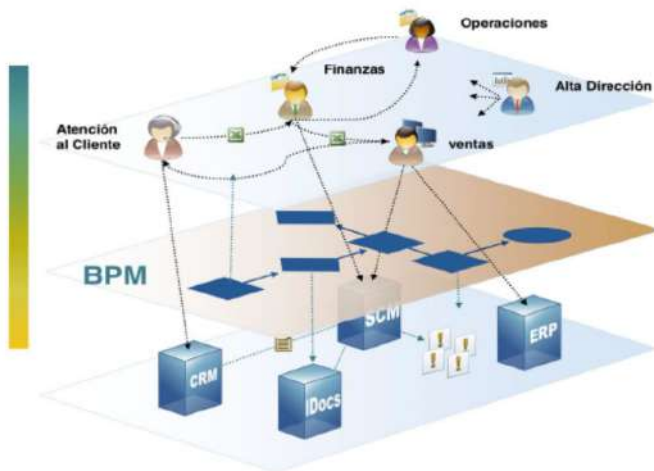
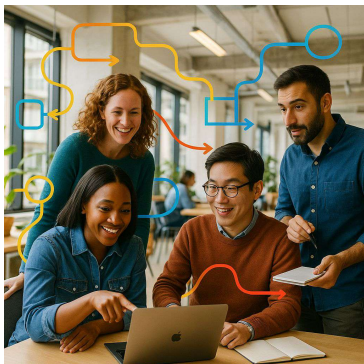
Estructura del programa



Sesión 6

Analítica en Kissflow





Procesos

- Solicitudes
- Aprobaciones
- Asignaciones
- Registros
- Flujos Estructurados



Paneles

- Seguimiento de clientes
- Solución de reclamos
- Seguimiento de casos
- Flujos No Estructurados



Conexiones e Integraciones

- Gestión de Proyectos
- Gestión de Clientes
- Planificación
- Innovación

Base de datos

Apellido y nombre	Mail	Cargo	Fecha de nacimiento	Edad
ABRAHAM, A.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, B.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, C.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, D.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, E.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, F.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, G.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, H.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, I.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, J.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, K.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, L.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, M.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, N.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, O.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, P.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, Q.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, R.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, S.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, T.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, U.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, V.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, W.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, X.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, Y.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23
ABRAHAM, Z.	11.01.1980	Asesor de ventas	2000-01-01	23



Conjunto de Datos

- Maestros de datos
- Maestro de Inventarios
- Repositorio de Datos

Agenda

- ¿Porque usar Análisis?
- Análisis en Kissflow
- Creación de Vistas de Datos
- Recomendaciones Demoday
- Cierre y despedida



¿Porqué usar Análisis?



- Reportes de Tablas.
- Reportes de Conjunto de Datos.
- Reportes cruzados.

PUCP Buscar todo Tacto Comando/Ctrl + B

Kissflow Intermedio Sesión 5 Proceso Formulario Publico Nuevo elemento Informes Ges

Relacion de Proyectos Buscar Filtro Exportar Mostrar/ocultar campos

#	Proyecto Propuesto	Detalles del Proyecto	Varios Proyectos	Correo Electronico	Varios Proyectos
1			Si	hlinares@intec.pe	Proyecto Propuesto: Instalacion de Persianas Detalles del Proyecto: Mejorar la temperatura ambiental en sala de reuniones y 1 más
2	Cambio de Pisos Acusticos en Auditorio	Se necesita mejorar la acustica del auditorio y se solicita instalar pisos acusticos de calidad especiales	No	hlinares@intec.pe	
3			Si	hlinares@intec.pe	Proyecto Propuesto: Nueva Pagina Web Detalles del Proyecto: Mejorar con IA y 1 más

Análisis en Kissflow



- Generar reportes especializados que no se pueden generar desde los informes estándar en procesos y paneles.
- Reportes de Tablas.
- Reportes de Conjunto de Datos.
- Reportes del Sistema : usuarios, grupos, actividad, etc.
- Reportes cruzados de diferentes procesos mediante la función Vistas de Datos.

Análisis en Kissflow



PUCP

Buscar todo Tecla Comando/Ctrl + E

Análisis

Explorador de datos Informes

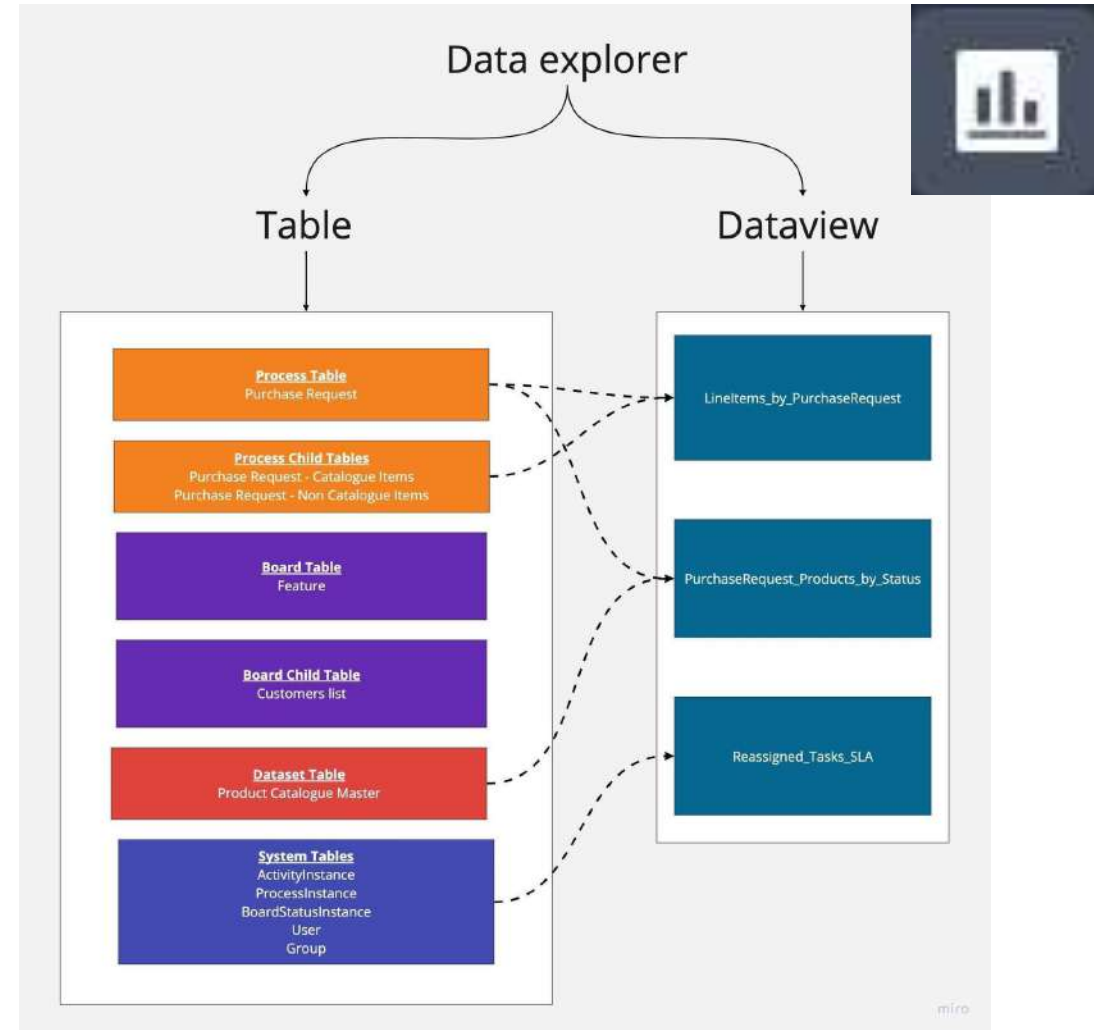
Todas las fuentes de datos ⓘ

Buscar Todas las fuentes de datos + Crear vista de datos

DAP-EOD Última modificación 14 minutes ago	DAP-EOD-Registro de visita Última modificación 4 hours ago	Kissflow Intermedio Sesión 5 Panel para... Última modificación 5 hours ago Tabla dependiente	Kissflow Intermedio Sesión 5 Panel para... Última modificación 5 hours ago
Kissflow Intermedio Sesión 5 Proceso... Última modificación 5 hours ago Tabla dependiente	Kissflow Intermedio Sesión 5 Proceso... Última modificación 5 hours ago	DAP-EOD-Profesores Última modificación 6 hours ago	Kissflow Intermedio Sesión 3 - Leyes de... Última modificación 8 hours ago
Kissflow Intermedio Sesión 5 Proceso OC -... Última modificación 9 hours ago Tabla dependiente	Kissflow Intermedio Sesión 5 Proceso OC -... Última modificación 9 hours ago	Kissflow Intermedio Sesión 5 Integracione... Última modificación 11 hours ago	DAP-EOD-ProgramacionVisitas-... Última modificación a day ago
DAP-EOD-ProgramacionVisitas	DAP-EOD-FechasCursosProgra...	DAP-EOD-HistoricoVisitas-2024-1	CARGA BONO DEPORTISTA Datos de...

Vistas de Datos

- Es una vista de los datos almacenados en Kissflow.
- Se pueden combinar diferentes tipos de fuentes.
- Una vez preparada la Vista de Datos se pueden generar informes.



Vista de Datos



- Se pueden combinar diferentes tipos de fuentes.
- Requiere codificación en SQL para su creación.
- Pueden usen IA para generar el código (Gemini).

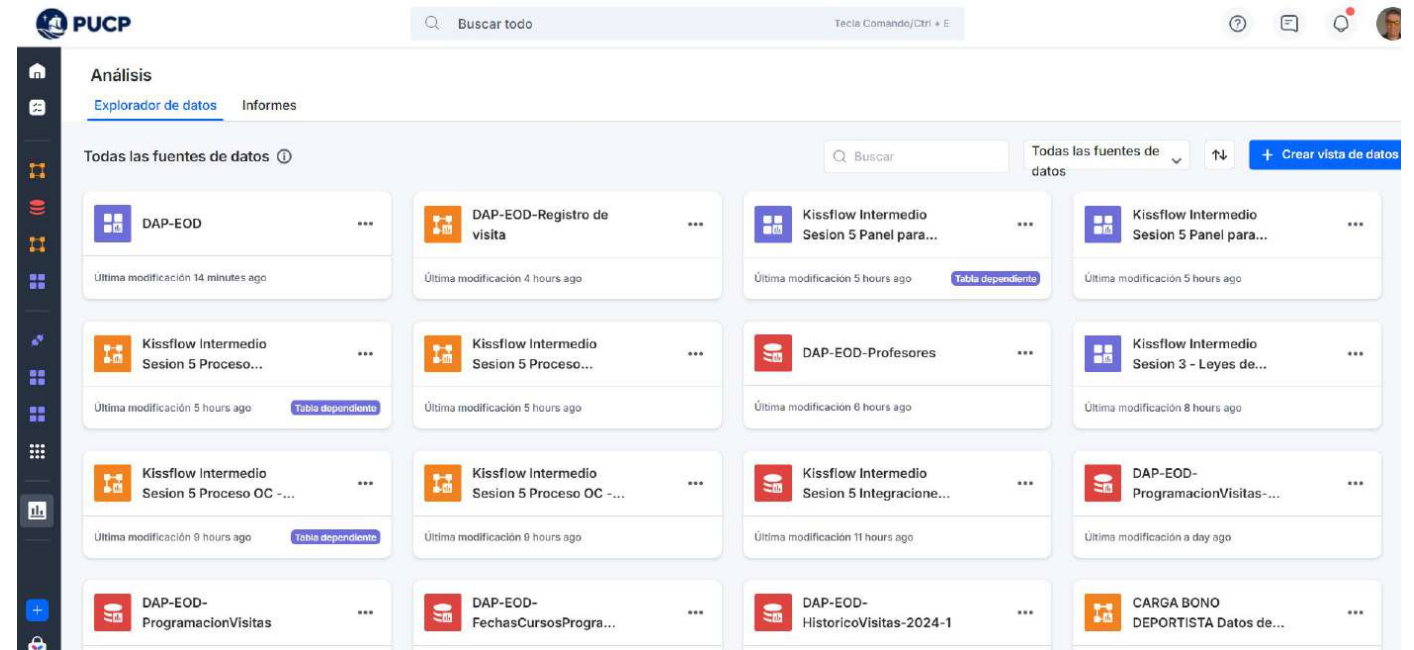
```
1 SELECT
2   "Especificaciones",
3   "Cantidad",
4   "Cantidad_Recibida",
5   "Postor_Adjudicado",
6   "Valor_Ofertado" AS VO,
7   "Valor_Referencial",
8   "Correlativo_Generacion_de Ordenes_de Compras",
9   "Tipo_Moneda_Requerimiento",
10  "Tipo_de_Cambio" AS TC,
11  ROUND(VO*IFNULL(TC, 1), 2) AS Valor_Soles,
12  "Area_Solicitante",
13  "Referencia_Solicitud",
14  "_counter",
15  "_current_assigned_to"
16 FROM
17  "Gestio_n_de Compras.Model_oE-7kclza6" AS GCT
18  JOIN "Gestio_n_de Compras" AS GC ON GCT."Kissflow_ID_2"=GC."Kissflow_ID"
19 WHERE
20  "Cantidad">=1
21  AND "VO">0
```

Ejemplos Prácticos



Casos a desarrollar:

1. Informes de Tablas de un Proceso o Panel
2. Informes de un Dataset
3. Informes de Tablas del Sistema
4. Crear una Vista de Datos
5. Crear Informes desde una Vista de Datos



Ejemplo Lista de Proyectos



PUCP Tecla Comando/Ctrl + E

Kissflow Intermedio Sesión 6 - Listado de Proyectos Propuestos

Tablas

- Prueba_Gamification
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Sesion_4_Evento_Kissflow
- JS_Kissflow_Intermedio_S...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Base...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...

```
1 SELECT
2   UNPROYECTO."_id" AS ID,           -- Selecciona la columna '_id' de la tabla 'UNPROYECTO' y la renombra como 'ID' en el resultado.
3   UNPROYECTO."Proyecto_Propuesto" AS PROYECTO, -- Selecciona la columna 'Proyecto_Propuesto' de 'UNPROYECTO' y la renombra como 'PROYECTO'.
4   UNPROYECTO."Detalles_del_Proyecto" AS DETALLE -- Selecciona la columna 'Detalles_del_Proyecto' de 'UNPROYECTO' y la renombra como 'DETALLE'.
5 FROM
6   "Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Proceso_For" AS UNPROYECTO -- Define la primera tabla de origen, asignándole el alias 'UNPROYECTO'.
7 WHERE
8   -- Inicia la cláusula de filtro para la primera selección.
9   UNPROYECTO."Proyecto_Propuesto" IS NOT NULL -- Excluye filas donde 'Proyecto_Propuesto' en 'UNPROYECTO' sea NULL.
10  AND UNPROYECTO."Proyecto_Propuesto" <> "" -- Excluye filas donde 'Proyecto_Propuesto' en 'UNPROYECTO' sea una cadena de texto vacía.
11  AND UNPROYECTO."Detalles_del_Proyecto" IS NOT NULL -- Excluye filas donde 'Detalles_del_Proyecto' en 'UNPROYECTO' sea NULL.
12  AND UNPROYECTO."Detalles_del_Proyecto" <> "" -- Excluye filas donde 'Detalles_del_Proyecto' en 'UNPROYECTO' sea una cadena de texto vacía.
13 UNION ALL
14   -- Combina los resultados de la primera y la segunda consulta. 'ALL' asegura que se incluyan todos los registros, incluso duplicados.
15 SELECT
16   VARIOSPROYECTOS."_id" AS ID,           -- Selecciona la columna '_id' de la tabla 'VARIOSPROYECTOS' y la renombra como 'ID'.
17   VARIOSPROYECTOS."Proyecto_Propuesto_1" AS PROYECTO, -- Selecciona la columna 'Proyecto_Propuesto_1' de 'VARIOSPROYECTOS' y la renombra como 'PROYECTO'.
18   VARIOSPROYECTOS."Detalles_del_Proyecto_1" AS DETALLE -- Selecciona la columna 'Detalles_del_Proyecto_1' de 'VARIOSPROYECTOS' y la renombra como 'DETALLE'.
19 FROM
20   "Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Proceso_For.Varios_Proyectos_1" AS VARIOSPROYECTOS -- Define la segunda tabla de origen, asignándole el alias 'VARIOSPROYECTOS'.
21 WHERE
22   -- Inicia la cláusula de filtro para la segunda selección.
23   VARIOSPROYECTOS."Proyecto_Propuesto_1" IS NOT NULL -- Excluye filas donde 'Proyecto_Propuesto_1' en 'VARIOSPROYECTOS' sea NULL.
24   AND VARIOSPROYECTOS."Proyecto_Propuesto_1" <> "" -- Excluye filas donde 'Proyecto_Propuesto_1' en 'VARIOSPROYECTOS' sea una cadena de texto vacía.
25   AND VARIOSPROYECTOS."Detalles_del_Proyecto_1" IS NOT NULL -- Excluye filas donde 'Detalles_del_Proyecto_1' en 'VARIOSPROYECTOS' sea NULL.
26   AND VARIOSPROYECTOS."Detalles_del_Proyecto_1" <> "" -- Excluye filas donde 'Detalles_del_Proyecto_1' en 'VARIOSPROYECTOS' sea una cadena de texto vacía.
```

Ejemplo Lista de Proyectos

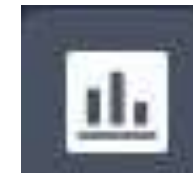


 Tecla C

←  Kissflow Intermedio Sesión 6 - Informe Proyectos Propuestos ⓘ

#	PROYECTO ▾	DETALLE ▾
1	Virtualización de ppp	El curso de ppp será en la modalidad virtual
2	Tutoría a cachimbos	Brindar estrategias de estudio a los alumnos ingresantes de la Facultad
3	Taller de Bienestar	Talleres de relajación para personal administrativo.
4	Sistema de evaluación	Actualizar el sistema de evaluación de los cursos.
5	Salud Pública	Impacto de una campaña de salud pública en las tasas de vacunación o en los comportamientos de prevención de enfermedades.
6	Redes Sociales	Impacto del uso de redes sociales en la salud mental de los adolescentes.
7	Proyecto grupal 1	20050538-3
8	Proyecto grupal 1	20050538-1
9	Proyecto grupal 1	20050538-2
10	Proyecto de publicación de un libro por Amazon	Proyecto de publicación de un libro en Amazon, enseñando el paso a paso de cómo hacerlo.

Ejemplos Items por Proyecto



PUCP Tecla Comando/Ctrl + E

Kissflow Intermedio Sesión 6 - Listado de Items por Proyecto

Tablas:

- Prueba_Gamification
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Sesion_4_Evento_Kissflow
- JS_Kissflow_Intermedio_S...
- Kissflow_Intermedio_Sesi...
- Kissflow_Intermedio_Base...

```
1 SELECT
2 ITEMS."Cantidad", -- Selecciona la columna 'Cantidad' de la tabla ITEMS.
3 ITEMS."Descripcion" AS Descripcion, -- Selecciona la columna 'Descripcion' de la tabla ITEMS y le asigna el alias 'Descripcion' para el resultado.
4 DETALLEORDEN."_id", -- Selecciona la columna '_id' de la tabla DETALLEORDEN.
5 DETALLEORDEN."Precio_Unitario", -- Selecciona la columna 'Precio_Unitario' de la tabla DETALLEORDEN.
6 DETALLEORDEN."Precio_Total", -- Selecciona la columna 'Precio_Total' de la tabla DETALLEORDEN.
7 ORDEN."Proyecto", -- Selecciona la columna 'Proyecto' de la tabla ORDEN.
8 ORDEN."Total_de_la_Orden", -- Selecciona la columna 'Total_de_la_Orden' de la tabla ORDEN.
9 PANEL."Attachment" AS Adjunto -- Selecciona la columna 'Attachment' de la tabla PANEL y le asigna el alias 'Adjunto' para el resultado.
10 FROM
11 "Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Panel_para_Detalles_del_Requerimiento" AS ITEMS -- Define la primera tabla de la cual se obtendrán los datos, asignándole el alias 'ITEMS'.
12 JOIN "Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Proceso_Int.Detalles_de_la_Orden" AS DETALLEORDEN -- Realiza una unión (JOIN) con la tabla 'Detalles_de_la_Orden', asignándole el alias 'DETALLEORDEN'.
13 ON ITEMS."Descripcion"=DETALLEORDEN."Descripcion" -- Establece la condición para la unión entre ITEMS y DETALLEORDEN, donde sus columnas 'Descripcion' coinciden.
14 JOIN "Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Proceso_Int" AS ORDEN -- Realiza una unión (JOIN) con la tabla 'Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Proceso_Int', asignándole el alias 'ORDEN'.
15 ON ORDEN."_id"=DETALLEORDEN."_instance_id" -- Establece la condición para la unión entre ORDEN y DETALLEORDEN, basándose en la coincidencia de '_id' e '_instance_id'.
16 JOIN "Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Panel_para_" AS PANEL -- Realiza una unión (JOIN) con la tabla 'Kissflow_Intermedio_Sesion_5_Panel_para_', asignándole el alias 'PANEL'.
17 ON PANEL."_id"=ITEMS."_instance_id" -- Establece la condición para la unión entre PANEL y ITEMS, basándose en la coincidencia de '_id' e '_instance_id'.
18 WHERE
19 ITEMS."Descripcion" IS NOT NULL -- Filtra los resultados para incluir solo las filas donde la 'Descripcion' de ITEMS no es NULL (no está vacía).
20 AND ITEMS."Descripcion"<>" -- Filtra adicionalmente los resultados para que la 'Descripcion' de ITEMS no sea una cadena de texto vacía.
21 AND DETALLEORDEN."Precio_Unitario"<>0 -- Filtra los resultados para incluir solo las filas donde 'Precio_Unitario' de DETALLEORDEN no sea cero.
```

Ejemplos Items por Proyecto

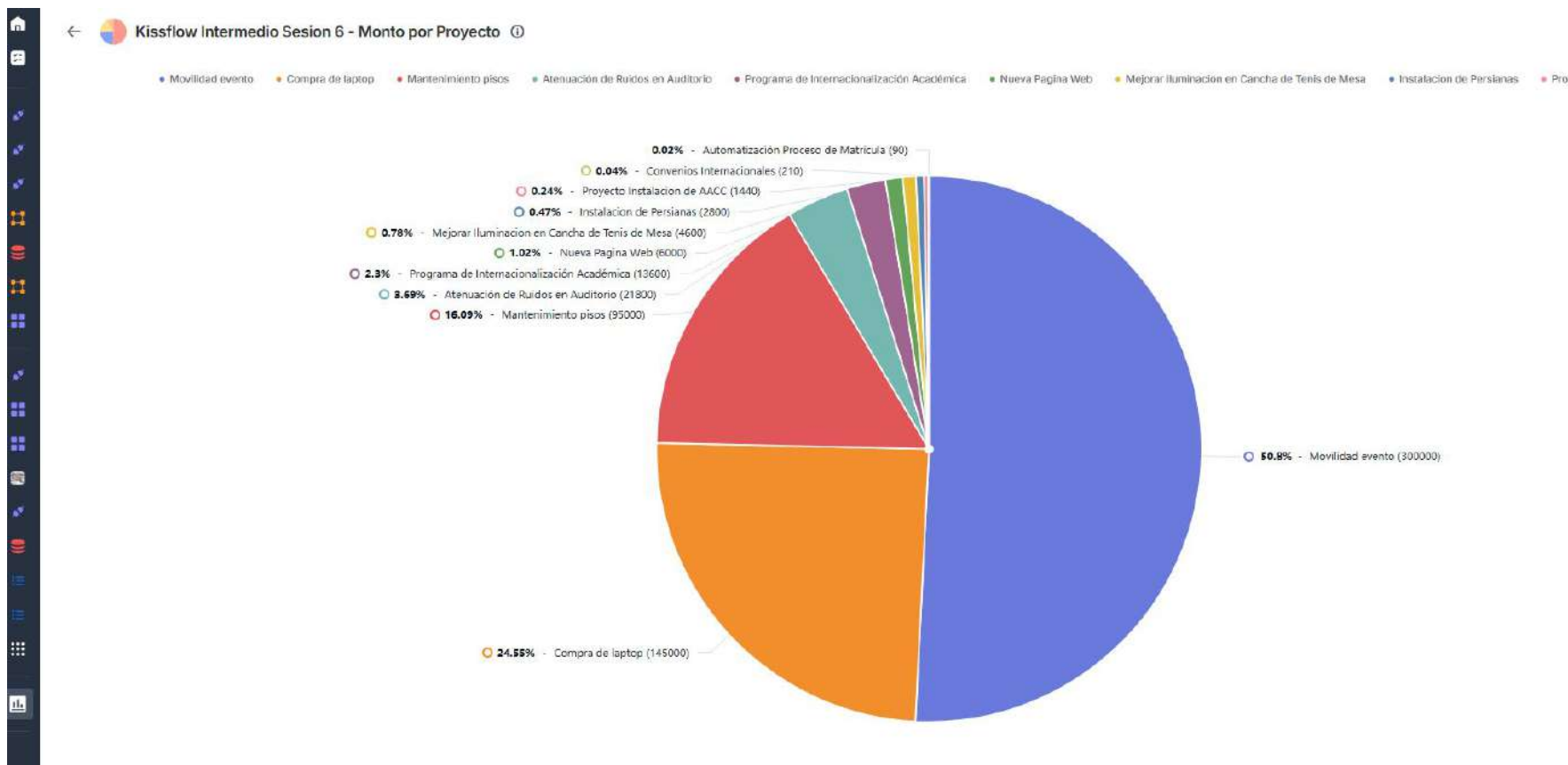


PUCP Tecla Comando/Ctrl + E

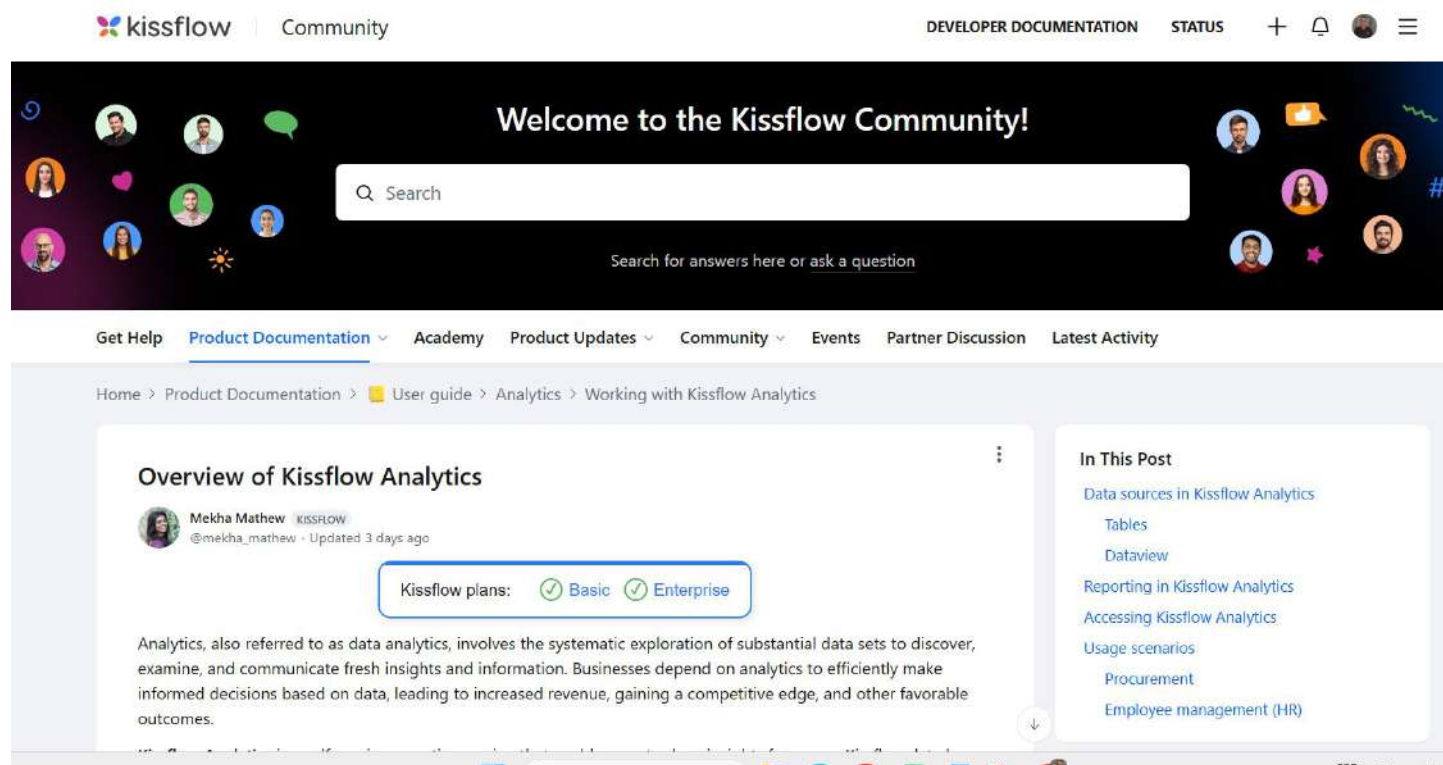
← **Kissflow Intermedio Sesión 6 - Ordenes de Compra por Proyecto**

#	Proyecto	Total_de_la_Orden	Descripcion	Cantidad	Precio_Unitario	Precio_Total	Adjunto
1	Proyecto Instalacion de AACC	480,00	Sistema Centralizado de AACC	2	70,00	140,00	
2	Proyecto Instalacion de AACC	480,00	Evaporadores Split	3	80,00	240,00	
3	Proyecto Instalacion de AACC	480,00	Sistema de Bombeo	1	100,00	100,00	
4	Instalacion de Persianas	1400,00	Persianas Inflector	10	90,00	900,00	
5	Instalacion de Persianas	1400,00	Luminarias Led	5	100,00	500,00	
6	Mejorar Iluminacion en Cancha de Tenis de Mesa	2300,00	Luces LED	20	70,00	1400,00	
7	Mejorar Iluminacion en Cancha de Tenis de Mesa	2300,00	Transformadores	10	90,00	900,00	
8	Mantenimiento pisos	9000,00	Instalacion Stonhard	100	90,00	9000,00	

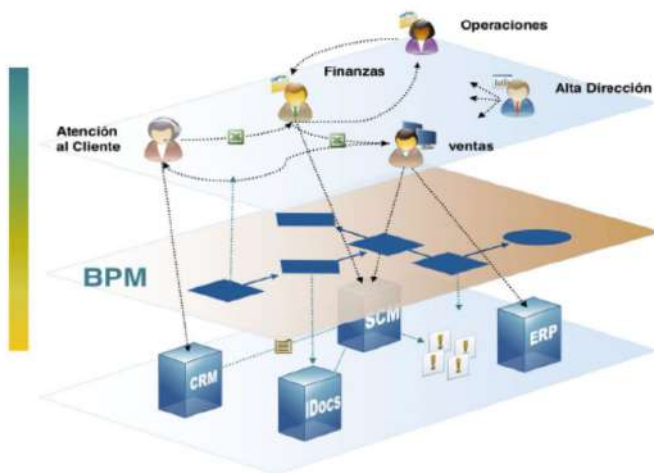
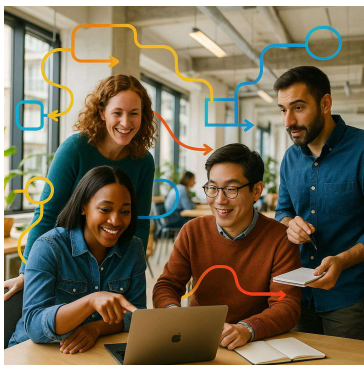
Ejemplos Items por Proyecto



Ayuda de Kissflow



<https://community.kissflow.com/t/m1h9qzd/overview-of-kissflow-analytics>



Procesos

- Solicitudes
- Aprobaciones
- Asignaciones
- Registros
- Flujos Estructurados



Paneles

- Seguimiento de clientes
- Solución de reclamos
- Seguimiento de casos
- Flujos No Estructurados



Conexiones e Integraciones

- Gestión de Proyectos
- Gestión de Clientes
- Planificación
- Innovación

Base de datos

Apellido y nombre	Mail	Cargo	Fecha de nacimiento	Edad
RODRIGUEZ, JUAN CARLOS	juan.rod@pucp.edu.pe	Profesor de Matemáticas	1975-03-15	48
GARCIA, MARIA ELENA	maria.garcia@pucp.edu.pe	Asistente de Investigación	1980-07-22	43
LOPEZ, CARLOS ALBERTO	carlos.lopez@pucp.edu.pe	Estudiante de Ingeniería	1995-11-08	28
PEREZ, ANA MARIA	ana.perez@pucp.edu.pe	Docente de Historia	1968-05-01	56
RAMIREZ, DIEGO	diego.ramirez@pucp.edu.pe	Investigador en Ciencias Sociales	1972-09-10	51
HERNANDEZ, LUCAS	lucas.hernandez@pucp.edu.pe	Alumno de Medicina	1998-02-25	25
RODRIGUEZ, SUSANA	susana.rod@pucp.edu.pe	Profesora de Lengua y Literatura	1970-04-12	53
LOPEZ, JUAN PABLO	juan.lopez@pucp.edu.pe	Asesor de Proyectos	1985-06-18	38
PEREZ, ANDREA	andrea.perez@pucp.edu.pe	Analista de Marketing	1992-01-05	32
RAMIREZ, CARLOS	carlos.ramirez@pucp.edu.pe	Docente de Física	1965-08-20	58
HERNANDEZ, JUAN	juan.hernandez@pucp.edu.pe	Investigador en Ciencias Exactas	1978-12-03	45
RODRIGUEZ, ANA	ana.rod@pucp.edu.pe	Asistente de Gestión	1988-03-14	35
LOPEZ, CARLOS	carlos.lopez@pucp.edu.pe	Estudiante de Derecho	1999-05-20	24
PEREZ, MARIA	maria.perez@pucp.edu.pe	Profesora de Química	1973-10-01	50
RAMIREZ, DIEGO	diego.ramirez@pucp.edu.pe	Analista de Datos	1990-07-15	33
HERNANDEZ, LUCAS	lucas.hernandez@pucp.edu.pe	Alumno de Arquitectura	1997-09-08	26
RODRIGUEZ, SUSANA	susana.rod@pucp.edu.pe	Docente de Inglés	1969-11-22	54
LOPEZ, JUAN PABLO	juan.lopez@pucp.edu.pe	Asesor de Tecnología	1982-04-05	41
PEREZ, ANDREA	andrea.perez@pucp.edu.pe	Analista de Recursos Humanos	1987-06-12	36
RAMIREZ, CARLOS	carlos.ramirez@pucp.edu.pe	Docente de Matemáticas	1971-02-28	52
HERNANDEZ, JUAN	juan.hernandez@pucp.edu.pe	Investigador en Ciencias de la Salud	1976-05-10	47
RODRIGUEZ, ANA	ana.rod@pucp.edu.pe	Asistente de Servicios	1989-08-15	34
LOPEZ, CARLOS	carlos.lopez@pucp.edu.pe	Estudiante de Psicología	1996-12-01	27

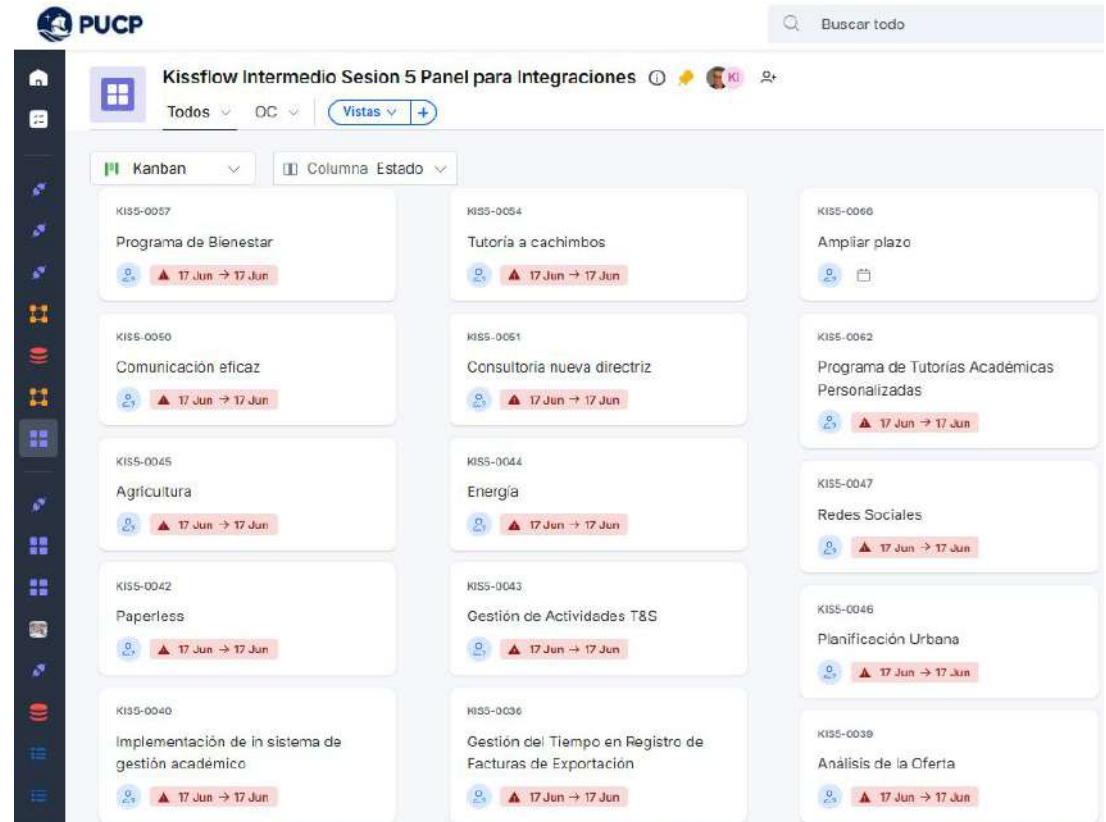


Conjunto de Datos y Análisis

- Maestros de datos
- Maestro de Inventarios
- Repositorio de Datos

Recomendaciones Demoday

1. Elijan una Situación Práctica
2. Definan el Objetivo y Alcance
3. Definan la Estrategia de Solución
4. Identifiquen Problemas y Visualicen Beneficios
5. Configuren el Panel, Procesos y Datasets
6. Configuren el Título del Panel
7. Carguen Casos de Prueba (20)
8. Configuren las Vistas (5) e Informes (3)
9. Configuren las Conexiones e Integraciones
10. Presenten la Solución en Acción en un video demostrativo (+- 1 minuto)
11. Envíen la Solicitud : Kissflow Intermedio Proyecto Grupal
12. Compartan con Rol de Administrador su Panel



Fin Sesión 6



¡Muchas Gracias!





La *transformación digital*
es parte de nuestro

Plan
Estratégico
Institucional

23
27



Conoce más ↗