



Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2017

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería de Sistemas e Informática

Nombre del Grupo **GESTIÓN, INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA DE TIC (GIDIDOC)**

Nro Código Título del proyecto

1 C17200082 ESTUDIO CUASI EXPERIMENTAL USANDO TICS PARA EL APRENDIZAJE DE ALGORITMOS EN LA FISI

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
010162	CABRERA DIAZ JAVIER ELMER	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Co Responsable				
085774	VERA POMALAZA VIRGINIA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
Integrante Docente				
091081	ALARCON LOAYZA LUIS ALBERTO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
09831E	ALCANTARA LOAYZA CESAR AUGUSTO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
0A1612	ANGULO CALDERON CESAR AUGUSTO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
09795E	DIAZ MUÑANTE JORGE RAUL	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
098329	LUZA MONTERO CESAR	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
095745	MUÑOZ CASILDO NEHIL INDALICIO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
053449	PIEDRA ISUSQUI JOSE CESAR	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Tesista				
14207252	LOPEZ SANDOVAL MILAGROS OLINDA	Estudiante Post Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente

2 C17200112 MODELO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DOCENTE PARA LA FISI

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
085774	VERA POMALAZA VIRGINIA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
Co Responsable				
098329	LUZA MONTERO CESAR	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
Integrante Docente				
091081	ALARCON LOAYZA LUIS ALBERTO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
089575	SALINAS AZAÑA GILBERTO ANIBAL	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Tesista				
06200135	CAMPOS MACHA RAQUEL EDELICIA	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente

Nombre del Grupo **INGENIERIA WEB (INWE)**

Nro Código Título del proyecto

3 C17200102 SISTEMA WEB PARA DETERMINAR LOS PERFILES DE LA DEMANDA LABORAL DE LOS PROFESIONALES DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INGENIERÍA DE SOFTWARE MEDIANTE WEB SCRAPING EN LOS PORTALES LABORALES

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
-----------------------	---------------------	------	----------	-----------------





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2017

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería de Sistemas e Informática

Responsable	09756A	MAMANI RODRIGUEZ ZORAIDA EMPERATRIZ	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
Co Responsable	02099E	DEL PINO RODRIGUEZ LUZ CORINA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
Integrante Docente	0A0690	LOPEZ VILLANUEVA PABLO EDWIN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Tesista	09200102	MORÁN BAYONA PABLO MISAE	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
Estudiante	07207032	LAREDO MONTERO ARTURO WINSTON	Estudiante Post Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
	13200202	QUISPE SURCO FRANCY PASFI	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
	11097106	REYES HUAMAN ANITA MARLENE	Estudiante Post Grado	Ciencias Administrativas	Adherente
	987965	ZUÑIGA OLIVERA CONSUELO HIBON	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente

4 C17200062 SISTEMA WEB PARA GESTIÓN DE EGRESADOS BAJO ARQUITECTURA DE SOFTWARE ÁGIL BASADA EN MICROSERVICIOS

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
02099E	DEL PINO RODRIGUEZ LUZ CORINA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
Co Responsable				
09756A	MAMANI RODRIGUEZ ZORAIDA EMPERATRIZ	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
Integrante Docente				
0A0690	LOPEZ VILLANUEVA PABLO EDWIN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Tesista				
13200202	QUISPE SURCO FRANCY PASFI	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
Estudiante				
07207032	LAREDO MONTERO ARTURO WINSTON	Estudiante Post Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
09200102	MORÁN BAYONA PABLO MISAEAL	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
11097106	REYES HUAMAN ANITA MARLENE	Estudiante Post Grado	Ciencias Administrativas	Adherente
987965	ZUÑIGA OLIVERA CONSUELO HIBON	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente



Nombre del Grupo INNOVANDO SISTEMAS INTELIGENTES (YACHAY)

Nro Código Título del proyecto

5 C17200092 MÉTRICAS PARA LA GESTIÓN DE PROCESOS EN ENTIDADES PÚBLICAS

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A0039	VEGA HUERTA HUGO FROILAN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
Co Responsable				





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2017

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería de Sistemas e Informática

0A0038	PANTOJA COLLANTES JORGE SANTIAGO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
<i>Integrante Docente</i>				
0A0825	BENITO PACHECO OSCAR	Docente Permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
0A2207	CAMARA FIGUEROA ADEGUNDO MARIO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
030228	GONZALES SUAREZ JUAN CARLOS	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
0A0419	GUERRA GRADOS LUIS ANGEL	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
<i>Tesista</i>				
10200125	QUISPE CANDELA CAROLINA DEL CARMEN	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
<i>Estudiante</i>				
14207224	MELGAREJO SOLIS RONALD ALFONSO	Estudiante Post Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente

Nombre del Grupo **INTELIGENCIA ARTIFICIAL (INTGARTI)**

Nro Código

Título del proyecto

6 C17200022 **MACHINE LEARNING PARA PREDECIR LA DESERCIÓN DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>				
096458	MAURICIO SANCHEZ DAVID SANTOS	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
<i>Co Responsable</i>				
0A0310	DELGADILLO AVILA DE MAURICIO ROSA SUMACTIKA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
<i>Integrante Docente</i>				
0A2417	CALDERON VILCA HUGO DAVID	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
099562	MAC DOWALL REYNOSO ERWIN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
<i>Tesista</i>				
11200073	FLORES ZELAYA YULIANA	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
11200074	FRANCIA ROCHA CAROL NADIR	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
<i>Estudiante</i>				
13200147	CHECCLO AGUIRRE KARENT MINOSHCA	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
02207054	GUERRA GRADOS LUIS ANGEL	Estudiante Post Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente

7 C17200042 **UN SISTEMA INTELIGENTE DE GESTIÓN DE MENTORÍA UNIVERSITARIA**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>				
0A1419	SOTELO BEDON ADOLFO MARCOS	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
<i>Co Responsable</i>				
0A0310	DELGADILLO AVILA DE MAURICIO ROSA SUMACTIKA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
<i>Tesista</i>				





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2017

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería de Sistemas e Informática

02207054 GUERRA GRADOS LUIS ANGEL

Estudiante Post Grado

Ingeniería de Sistemas e
Informática

Adherente

Nombre del Grupo INTERNET DE LAS COSAS (IOT)

Nro Código

Título del proyecto

8 C17200012 IMPLEMENTACION DE UN MODELO BASADO EN SMART CITIES PARA EL MONITOREO DE PERSONAS Y DE ACTIVIDADES DE SEGURIDAD CIUDADANA, USANDO UN SISTEMA MULTIAGENTE Y OPEN HARDWARE

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
097535	GUERRA GUERRA JORGE LEONCIO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
Co Responsable				
099589	FERMIN PEREZ FELIX ARMANDO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
Integrante Docente				
0A0300	GONZALES CALIENES ROSSINA ISABEL	Docente Permanente	Ingeniería Electrónica y Eléctrica	Titular
04676E	MOTA ALVA LAZARO FLORIAN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
059013	RIVAS PEÑA MARCOS HERNAN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
096237	RUIZ DE LA CRUZ MELO CARLOS AUGUSTO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
0A1875	WONG PORTILLO LENIS ROSSI	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Tesista				
13200165	LUNAREJO GONZALES YESSSENIA MARYCRUZ	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
13200205	PAULINO BASILIO JERSON NICANOR	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
Integrante Externo				
	VEGA ALVA OSCAR FERNANDO	Externo		Adjunto Externo
	VERGARA PEREZ REYMI JEFFERSON	Externo		Adjunto Externo



Nombre del Grupo INVESTIGACION Y DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS INNOVADORES (VJUEGOIN)

Nro Código

Título del proyecto

9 C17200072 "INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE VIDEOJUEGO ORIENTADAS AL ENTRETENIMIENTO COMO MEDIDA DE REDUCCIÓN DE ESTRÉS PARA LOS ESTUDIANTES, ADMINISTRATIVOS Y DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS"

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
030228	GONZALES SUAREZ JUAN CARLOS	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
Co Responsable				
0A1871	CHAVEZ HERRERA CARLOS ERNESTO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Integrante Docente				
0A2067	GAMARRA MORENO JUAN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
09756A	MAMANI RODRIGUEZ ZORAIDA EMPERATRIZ	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2017

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería de Sistemas e Informática

Tesista

13200216	DEZA CULQUE EDWIN JUNIOR	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
----------	--------------------------	----------------------	--------------------------------------	-----------

Estudiante

14200180	ARCE LLANTOY LUIS ALBERTO	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200108	BENDEZÚ PAUTRAT RENZO OMAR	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
15200235	CARRASCO LEDESMA GERSON RAÚL	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
15200207	ENEQUE PISFIL JUAN ROLANDO	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200271	GARCIA MARTINEZ CHRISTIAN ARTURO	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
15200070	GUTIERREZ RAMOS ROBERT CARLOS	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200220	LA ROSA MENACHO JOSÉ CARLOS	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
15200086	LA ROSA SÁNCHEZ ARELLÁN CARLOS ENRIQUE	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200065	LAUREL QUINTO GABRIELA NELIA	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200258	LOARDO GONZALES ERICK JHORDAN	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200259	LOPEZ TICONA AYRTON EDGAR SANTIAGO	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
15200073	LUQUE PANTOJA DIANA CAROL	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200092	PACHERRES LLAMOJA JOSELYN CRISTINA	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200072	POLITI BUSTAMANTE XIMENA	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
14207231	RONCAL BARRIENTOS JULIA LILIANA	Estudiante Post Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
14200117	TORRES SOLANO DIEGO JAVIER	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
16200243	TUROS MONTES ROLANDO DAVID	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente



Nombre del Grupo **TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN APLICADOS LA CIENCIA DE LOS DATOS "INFORMATION TECHNOLOGIES IN DATA SCIENCE" (ITDATA)**

Nro	Código	Título del proyecto
10	C17200122	ESTUDIO Y PROPUESTA DE IMPLEMENTACION DE LA HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA (HCE) USANDO BIGDATA, PARA LA CLÍNICA DE LA UNMSM



Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
091081	ALARCON LOAYZA LUIS ALBERTO	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adjunto
Co Responsable				
08954E	ROMAN CONCHA NORBERTO ULISES	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador
Tesista				
11200173	REYES GAMARRA BRAYAN CHRISTIAN	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2017

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería de Sistemas e Informática

Nombre del Grupo **TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN CON APLICACIONES EN LAS CIENCIAS BIOMÉDICAS - INFORMATION TECHNOLOGIES IN BIOMEDICAL SCIENCE - "BIOMEDICAL-IT" (BIOMEDIT)**

Nro	Código	Título del proyecto			
11	C17200052	"UNA PROPUESTA DE MODELO DE HISTORIA CLÍNICA CORTA EN EL ÁMBITO DE LA NORMA NT N° 022-MINSA/DGSP-V.02 UTILIZANDO INGENIERÍA ONTOLÓGICA"			
Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI	
Responsable					
040789	MAMANI MACEDO NESTOR ADOLFO	Docente Permanente	Ciencias Matemáticas	Adjunto	
Co Responsable					
055123	PRÓ CONCEPCIÓN LUZMILA ELISA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador	
Integrante Docente					
089117	CARRASCO ESCOBEDO ELIAS JUAN	Docente Permanente	Medicina	Adjunto	
018686	CORTEZ VASQUEZ AUGUSTO PARCEMON	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular	
033979	HUAROTO SALVATIERRA ROSARIO ARNALDO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular	
051934	PARIONA QUISPE JAIME RUBEN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular	
0A0254	PATÍÑO CAMARGO GALO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto	
Tesista					
913959	RUBIO ESCOBAR JORGE LUIS	Estudiante Pre Grado	Medicina	Adherente	
Estudiante					
10018027	CUELLAR DE LA CRUZ YURI EDGARDO	Estudiante Post Grado	Medicina	Adherente	
Integrante Externo					
	MARTINEZ BEJAR RODRIGO	Externo		Adjunto Externo	



12 C17200032 **HISTORIA CLÍNICA CORTA PARA EL SERVICIO DE EMERGENCIA EN EL ÁMBITO DE LA NORMA NTS N° 042-MINSA/DGSP-V.01 UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE INGENIERÍA ONTOLÓGICA.**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI	
Responsable					
055123	PRÓ CONCEPCIÓN LUZMILA ELISA	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Coordinador	
Co Responsable					
040789	MAMANI MACEDO NESTOR ADOLFO	Docente Permanente	Ciencias Matemáticas	Adjunto	
Integrante Docente					
089117	CARRASCO ESCOBEDO ELIAS JUAN	Docente Permanente	Medicina	Adjunto	
018686	CORTEZ VASQUEZ AUGUSTO PARCEMON	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular	
051934	PARIONA QUISPE JAIME RUBEN	Docente Permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular	
Tesista					
15200239	PASTOR GUERRERO DIEGO ALEJANDRO	Estudiante Pre Grado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente	
Estudiante					
10018027	CUELLAR DE LA CRUZ YURI EDGARDO	Estudiante Post Grado	Medicina	Adherente	
Integrante Externo					
	HAENDCHEN FILHO ALUIZIO	Externo		Adjunto Externo	

