





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

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

### 3 C17070082 CARACTERIZACIÓN DE HIDROCARBUROS TOTALES DE PETROLEO EN SUELOS DEL PERU

| Condición en proyecto     | Apellidos y nombres                | Tipo                 | Facultad                     | Condición en GI |
|---------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------|
| <b>Responsable</b>        |                                    |                      |                              |                 |
| 0A1116                    | COSCO SALGUERO GLORIA ALEJANDRINA  | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Adjunto         |
| <b>Co Responsable</b>     |                                    |                      |                              |                 |
| 0A2068                    | ESTELA ESCALANTE WALDIR DESIDERIO  | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <b>Integrante Docente</b> |                                    |                      |                              |                 |
| 0A1901                    | ALVAREZ BAUTISTA JENNY LUZ         | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Adjunto         |
| <b>Tesista</b>            |                                    |                      |                              |                 |
| 10070169                  | RAMIREZ HILARES BRUNO ELIAS        | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |
| 11070020                  | SOTO CHUQUIYURI JACQUELINE LIZBETH | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |

Nombre del Grupo: **DESARROLLO E INOVACION DE PROCESOS (DEINPRO)**

### 4 C17070052 ESTUDIO DE LOS MECANISMOS INVOLUCRADOS EN LA CINETICA DE EXTRACCIÓN POR ARRASTRE DE VAPOR DEL ACEITE ESENCIAL DE EUCALIPTO, CÁSCARA DE NARANJA Y PALO SANTO

| Condición en proyecto     | Apellidos y nombres                     | Tipo                  | Facultad                     | Condición en GI |
|---------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------|
| <b>Responsable</b>        |                                         |                       |                              |                 |
| 0A1222                    | ROMERO Y OTINIANO PEDRO JOSE            | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <b>Co Responsable</b>     |                                         |                       |                              |                 |
| 0A1221                    | VICUÑA GALINDO EDER CLIDIO              | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Adjunto         |
| <b>Integrante Docente</b> |                                         |                       |                              |                 |
| 078786                    | CARDENAS RUIZ JORGE LUIS                | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 0A1113                    | DEZA MARTI ELIZABETH                    | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 0A1892                    | DIAZ RAMIREZ PATRICIA GUADALUPE         | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 028959                    | GARRIDO SCHAEFFER CECILIO JULIO ALBERTO | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 0A1889                    | JARA MORANTE ELIANA                     | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Coordinador     |
| 099473                    | LINARES FUENTES THAIS CLEOFE            | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 0A2071                    | MEMENZA ZEGARRA MIRIAM ESTELA           | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 0A0335                    | OTINIANO CACERES MANUEL EDUARDO         | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 065153                    | SANDIVAR ROSAS JUANA                    | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <b>Tesista</b>            |                                         |                       |                              |                 |
| 11077004                  | LUNA VERDE ROGER ANIBAL                 | Estudiante Post Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |





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

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Nombre del Grupo **DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTOS Y PROCESOS AGROINDUSTRIALES (DIPRODAG)**

Nro Código Título del proyecto

5 C17070102 **DESARROLLO DE UN SNACK A BASE DE MASHUA (TROPAEOLUM TUBEROSUM)**

| Condición en proyecto | Apellidos y nombres       | Tipo                 | Facultad                     | Condición en GI |
|-----------------------|---------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------|
| <b>Responsable</b>    |                           |                      |                              |                 |
| 0A1897                | SUCA APAZA CARLOS ALBERTO | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <b>Co Responsable</b> |                           |                      |                              |                 |
| 0A1890                | SUCA APAZA FERNANDO       | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Coordinador     |
| <b>Tesista</b>        |                           |                      |                              |                 |
| 12070238              | SILVERA VILA THALIA       | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |

6 C17070022 **PROCESAMIENTO DE JAK'U DE QUINUA PASANKALLA (CHENOPODIUM QUINOA WILLD.) Y SU PREFERENCIA EN EL MERCADO DE LIMA METROPOLITANA**

| Condición en proyecto | Apellidos y nombres       | Tipo                  | Facultad                     | Condición en GI |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------|
| <b>Responsable</b>    |                           |                       |                              |                 |
| 0A1890                | SUCA APAZA FERNANDO       | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Coordinador     |
| <b>Co Responsable</b> |                           |                       |                              |                 |
| 0A1897                | SUCA APAZA CARLOS ALBERTO | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <b>Tesista</b>        |                           |                       |                              |                 |
| 16177116              | SUCA APAZA GUIDO RENE     | Estudiante Post Grado | Ingeniería Industrial        | Adherente       |

Nombre del Grupo **FITOQUIMICA APLICADA (FITOPLIC)**

Nro Código Título del proyecto

7 C17070072 **ESTUDIO FITOQUÍMICO Y QUÍMICO DE LIPPIA ALBA "PAMPA ORÉGANO" DE LA COMUNIDAD INDÍGENA KECHWALAMISTAS DE LA CIUDAD DE TARAPOTO-SAN MARTÍN**

| Condición en proyecto     | Apellidos y nombres           | Tipo                 | Facultad                     | Condición en GI |
|---------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------|
| <b>Responsable</b>        |                               |                      |                              |                 |
| 068918                    | TOMAS CHOTA GLORIA EVA        | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Coordinador     |
| <b>Co Responsable</b>     |                               |                      |                              |                 |
| 033332                    | HUAMAN MALLA JUANA MARIA      | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <b>Integrante Docente</b> |                               |                      |                              |                 |
| 000884                    | AGUIRRE MEDRANO ROSA VIRGINIA | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 0A0735                    | CUEVA TALLEDO ELVA            | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 024287                    | ESTRADA ALARCON JUAN EDMUNDO  | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 030813                    | GUERRERO AQUINO MARCO VICENTE | Docente Permanente   | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <b>Tesista</b>            |                               |                      |                              |                 |
| 12070083                  | BENITO CANDIO CARLOS EMILIANO | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |



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

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

|                           |                             |                      |                              |                 |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------|
| 12070105                  | MONSALVE OCMIN LUIS OMAR    | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |
| <i>Estudiante</i>         |                             |                      |                              |                 |
| 06070041                  | DIAZ SANCHEZ ALVARO ERNESTO | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |
| <i>Integrante Externo</i> |                             |                      |                              |                 |
|                           | BARRERA TOMAS MELISSA       | Externo              |                              | Adjunto Externo |

Nombre del Grupo **GELES A PARTIR DE BIOPOLÍMEROS Y SUS APLICACIONES EN LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES DE EFLUENTES INDUSTRIALES Y EN AGRICULTURA (GELPOL)**

Nro Código Título del proyecto

8 C17070062 **INVESTIGACIÓN DE LA CAPACIDAD DE RETENCIÓN DEL AGUA Y TRANSPORTE DOSIFICADO DE FERTILIZANTES POR GELES DE BIOPOLÍMEROS EN AGRICULTURA**

| Condición en proyecto     | Apellidos y nombres               | Tipo                  | Facultad                     | Condición en GI |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------|
| <i>Responsable</i>        |                                   |                       |                              |                 |
| 061034                    | ROJAS PEREZ NORA SONIA            | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <i>Co Responsable</i>     |                                   |                       |                              |                 |
| 07870E                    | BRAVO AYALA MARTA MARGOT          | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <i>Integrante Docente</i> |                                   |                       |                              |                 |
| 00152A                    | ALE BORJA NEPTALI                 | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 007609                    | BECERRA VASQUEZ ELVIRA YDELIA     | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 085731                    | CORDOVA CASTAÑEDA CESAR AUGUSTO   | Docente Permanente    | Ciencias Biológicas          | Titular         |
| 032808                    | HILARIO ROMERO BENIGNO HERACLIDES | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 037478                    | LENGUA CALLE ROSA LAURA           | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 04063E                    | MALDONADO GARCIA HOLGER JELIMER   | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Adjunto         |
| 082333                    | SALAS DE LA TORRE NORMA           | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| 0A1896                    | VERA VASQUEZ MIGUEL EDGARDO       | Docente Permanente    | Química e Ingeniería Química | Titular         |
| <i>Tesista</i>            |                                   |                       |                              |                 |
| 12070102                  | LINARES CABALLERO LISET           | Estudiante Pre Grado  | Química e Ingeniería Química | Adherente       |
| 15077008                  | REY-SÁNCHEZ GARCÍA EDDY SAÚL      | Estudiante Post Grado | Química e Ingeniería Química | Adherente       |

Nombre del Grupo **QUIMICA CUANTICA Y NUEVOS MATERIALES PARA LA INNOVACION TECNOLOGICA (QCNMIT)**

Nro Código Título del proyecto

9 C17070012 **SÍNTESIS Y FORMULACIÓN DE PINTURAS ALQUIDICAS ANTIBACTERIALES CONTENIENDO NANOCOBRE PARA USO COMO RECUBRIMIENTOS DE PROTECCION A NIVEL HOSPITALARIOS**

| Condición en proyecto | Apellidos y nombres       | Tipo               | Facultad             | Condición en GI |
|-----------------------|---------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| <i>Responsable</i>    |                           |                    |                      |                 |
| 089052                | PALOMINO PACHECO MIRIAM   | Docente Permanente | Medicina             | Titular         |
| <i>Co Responsable</i> |                           |                    |                      |                 |
| 0A1825                | GUZMAN DUXTAN ALDO JAVIER | Docente Permanente | Química e Ingeniería | Coordinador     |





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

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

### Integrante Docente

|        |                                |                    |                                 |         |
|--------|--------------------------------|--------------------|---------------------------------|---------|
| 005061 | ARMIJO CARRANZA JULIO JAVIER   | Docente Permanente | Química e Ingeniería<br>Química | Titular |
| 0A2223 | FERNANDEZ VIVANCO JENNY MIRIAM | Docente Permanente | Medicina                        | Adjunto |
| 087882 | GARCIA PANTIGOZO JOSE MANUEL   | Docente Permanente | Química e Ingeniería<br>Química | Titular |
| 053988 | PIZARRO CABRERA RAUL GERMAN    | Docente Permanente | Química e Ingeniería<br>Química | Titular |
| 05763E | REATEGUI SANCHEZ SCILA         | Docente Permanente | Química e Ingeniería<br>Química | Titular |

### Tesista

|          |                            |                      |                                 |           |
|----------|----------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------|
| 10070086 | LÓPEZ RUIZ GABRIEL ANTONIO | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería<br>Química | Adherente |
|----------|----------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------|

### Estudiante

|          |                            |                      |                                 |           |
|----------|----------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------|
| 10070080 | CHAVEZ SERRANO JEAN PIERRE | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería<br>Química | Adherente |
| 11070077 | DIAZ ROMERO JOSE MIGUEL    | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería<br>Química | Adherente |
| 05070010 | SALAZAR RUIZ ROBERT JUNIOR | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería<br>Química | Adherente |
| 12070130 | SANCHEZ ROMANI MAGUILA     | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería<br>Química | Adherente |

### Integrante Externo

|                           |         |                 |
|---------------------------|---------|-----------------|
| ELIAS ROLANDO LIZ FABIOLA | Externo | Adjunto Externo |
| MENESES BEGAZO MARIA LUZ  | Externo | Adjunto Externo |
| SEGUNDO ESPADA ABDON      | Externo | Adjunto Externo |

Nombre del Grupo **USO RACIONAL DE LA ENERGIA (ENERGY)**

Nro Código Título del proyecto

10 C17070092 **MEJORAMIENTO DE LOS INDICES ENERGETICOS Y AMBIENTALES DEL COMEDOR DE LA CIUDAD UNIVERSITARIA - UNMSM  
IMPLEMENTANDO LA EFICIENCIA ENERGETICA**

| Condición en proyecto     | Apellidos y nombres             | Tipo                 | Facultad                        | Condición en GI |
|---------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------|
| <b>Responsable</b>        |                                 |                      |                                 |                 |
| 0A1895                    | LUNA HERNANDEZ MANUEL JESUS     | Docente Permanente   | Química e Ingeniería<br>Química | Coordinador     |
| <b>Co Responsable</b>     |                                 |                      |                                 |                 |
| 054682                    | PORLLES LOARTE JOSE ANGEL       | Docente Permanente   | Química e Ingeniería<br>Química | Titular         |
| <b>Integrante Docente</b> |                                 |                      |                                 |                 |
| 017558                    | CONDORHUAMAN CCORIMANYA CESARIO | Docente Permanente   | Química e Ingeniería<br>Química | Titular         |
| <b>Tesista</b>            |                                 |                      |                                 |                 |
| 13070037                  | CORTEZ GARAY ERIKA CRISTINA     | Estudiante Pre Grado | Química e Ingeniería<br>Química | Adherente       |

