



**Estudios de Investigación Con Asignación a la Investigación y Con Incentivo al Investigador  
 Año - 2016**

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería Industrial

| Nro | Código      | Título Proyecto  | Presupuesto | 2016     | 2017     |
|-----|-------------|--|-------------|----------|----------|
| 01  | 161701011   | <b>Aplicación del biol y abonos verdes en la recuperación de terrenos empobrecidos por el sembrío de la maca</b> | S/.         | 8,000.00 | 8,000.00 |
|     | Responsable | 060917 ROJAS LAZO OSWALDO JOSE   |             |          |          |
|     | Miembro A   | 03701A LAVADO SOTO MOONER AURELIO  |             |          |          |
|     | Miembro A   | 042331 MAVILA HINOJOZA DANIEL HUMBERTO   |             |          |          |
|     | Miembro A   | 06551A SANTOS DE LA CRUZ EULOGIO GUILLERMO   |             |          |          |
|     | Miembro B   | 080934 LEON VELASQUEZ WILLIAM JAIME  |             |          |          |
|     | Miembro B   | 080837 MAYTA HUATUCO ROSMERI AGUSTINA  |             |          |          |
|     | Miembro B   | 0A1304 MEJIA ELIAS CIRO JAVIER   |             |          |          |
|     | Miembro B   | 0A1900 ROBLES CALDERON ROBERTO   |             |          |          |
|     | Colaborador | 024473 EYZAGUIRRE TEJADA ROBERTO ERASMO  |             |          |          |
|     | Colaborador | ROJAS CARMONA DORIS GLADYS   |             |          |          |
|     | Colaborador | SAAVEDRA RODRIGUEZ JOSE HUMBERTO   |             |          |          |

| Nro | Código      | Título Proyecto  | Presupuesto | 2016     |
|-----|-------------|--|-------------|----------|
| 02  | 161701021   | <b>Obtención de biopolímeros como adsorbentes de colorantes de los efluentes textiles a partir de cáscaras de crustáceos y plumas de pollo</b> | S/.         | 8,000.00 |
|     | Responsable | 0A1305 TINOCO GOMEZ OSCAR RAFAEL   |             |          |
|     | Miembro A   | 062952 SALAS BACALLA JULIO ALEJANDRO   |             |          |
|     | Miembro B   | 0A1302 BELTRAN SARAVIA VICTOR ESTEBAN  |             |          |
|     | Miembro B   | 0A1580 MEDINA ESCUDERO ANA MARIA   |             |          |
|     | Miembro B   | 075426 VIZARRETA CHIA ROBERTO ISMAEL   |             |          |
|     | Colaborador | 0A1901 ALVAREZ BAUTISTA JENNY LUZ  |             |          |
|     | Colaborador | 023256 ESCUDERO AGUILAR DE MEDINA GUEDELIA   |             |          |
|     | Colaborador | 0A2088 MEDINA SANCHEZ CARLOS LENIN   |             |          |
|     | Colaborador | 0A2089 MORALES DA COSTA OSCAR ABRAHAM  |             |          |
|     | Colaborador | 12170221 CALLE FLORES CINDY MELANI   |             |          |
|     | Colaborador | 11170066 CCORA MONTALGO ALEXANDER  |             |          |
|     | Colaborador | BERMUDES MENDOZA CARLOS ENRIQUE  |             |          |
|     | Colaborador | LEÓN MARTÍNEZ OSCAR FEDERICO   |             |          |
|     | Colaborador | ROSALES LÓPEZ PEDRO PABLO  |             |          |

| Nro | Código      | Título Proyecto   | Presupuesto | 2016     |
|-----|-------------|---|-------------|----------|
| 03  | 161701031   | <b>Visión de ingeniería industrial de clase mundial. Diseño de elementos competitivos de calidad, innovación y excelencia en la facultad de ingeniería industrial de la UNMSM</b> | S/.         | 8,000.00 |
|     | Responsable | 010448 CACHAY BOZA ORESTES  |             |          |
|     | Miembro A   | 0A1335 ACEVEDO BORREGO ADOLFO OSWALDO   |             |          |
|     | Miembro A   | 0A1261 ANDIA VALENCIA WALTER  |             |          |
|     | Colaborador | 15170009 CASTRO SOTO RAFAEL ANGEL   |             |          |
|     | Colaborador | 15170148 MUGURUZA TAMARA ANGEL FRANCISCO  |             |          |
|     | Colaborador | LINARES BARRANTES MARTHA CAROLINA   |             |          |

| Nro | Código      | Título Proyecto  | Presupuesto | 2016     |
|-----|-------------|--|-------------|----------|
| 04  | 161701041   | <b>Demostración de la enseñanza por competencias en aulas inteligentes en la facultad de ingeniería industrial</b> | S/.         | 8,000.00 |
|     | Responsable | 02880E GARCIA ZAPATA TEONILA DORIA   |             |          |
|     | Miembro A   | 0A0182 RUIZ RIVERA MARIA ELENA   |             |          |
|     | Miembro A   | 066893 SOLIS ARONI NORA VICTORIA   |             |          |
|     | Miembro B   | 080861 PARRAGA VELASQUEZ DE QUISPE MARIA DEL   |             |          |



**Estudios de Investigación Con Asignación a la Investigación y Con Incentivo al Investigador  
 Año - 2016**

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería Industrial

|             |          |                               |
|-------------|----------|-------------------------------|
| Miembro B   | 065552   | SANTOS JIMENEZ NESTOR         |
| Colaborador | 03690E   | LAU LUYO LAILI MARIA          |
| Colaborador |          | ANTEZANA YATACO NILTON CESAR  |
| Colaborador | 12170184 | FERNÁNDEZ CABRERA LUIS MIGUEL |

| Nro | Código      | Título Proyecto   | Presupuesto | 2016     |
|-----|-------------|---|-------------|----------|
| 05  | 161701051   | <b>Obtención de apósitos por electrospinnig de las plumas de pollo y sus posibles aplicaciones en la industria textil</b> | S/.         | 8,000.00 |
|     | Responsable | 062952 SALAS BACALLA JULIO ALEJANDRO  |             |          |
|     | Miembro A   | 0A1305 TINOCO GOMEZ OSCAR RAFAEL  |             |          |
|     | Miembro B   | 042331 MAVILA HINOJOZA DANIEL HUMBERTO  |             |          |
|     | Miembro B   | 086347 RAEZ GUEVARA LUIS ROLANDO  |             |          |
|     | Miembro B   | 075426 VIZARRETA CHIA ROBERTO ISMAEL  |             |          |
|     | Colaborador | 0A2088 MEDINA SANCHEZ CARLOS LENIN  |             |          |
|     | Colaborador | 12170064 BARBOZA MUNDACA KELLEN MELISSA   |             |          |
|     | Colaborador | 12170049 RODRIGUEZ PUMAYAURI JOSE LUIS  |             |          |
|     | Colaborador | LEÓN MARTÍNEZ OSCAR FEDERICO  |             |          |
|     | Colaborador | OYARCE LINARES BLANCA LUZ   |             |          |
|     | Colaborador | TINOCO ÁNGELES FELIX ENRIQUE  |             |          |

| Nro | Código      | Título Proyecto  | Presupuesto | 2016     |
|-----|-------------|--|-------------|----------|
| 06  | 161701061   | <b>El enfoque sistémico de la ingeniería industrial para la resolución de problemas complejos. Una visión transdisciplinaria en la gestión de organizaciones</b> | S/.         | 8,000.00 |
|     | Responsable | 0A1335 ACEVEDO BORREGO ADOLFO OSWALDO  |             |          |
|     | Miembro A   | 010448 CACHAY BOZA ORESTES   |             |          |
|     | Miembro A   | 02880E GARCIA ZAPATA TEONILA DORIA   |             |          |
|     | Miembro B   | 0A1336 CAMPOS CONTRERAS CESAR  |             |          |
|     | Miembro B   | 080861 PARRAGA VELASQUEZ DE QUISPE MARIA DEL   |             |          |
|     | Colaborador | 0A1301 ALVAREZ DIAZ EZZARD OMAR  |             |          |
|     | Colaborador | 15170135 HUALI FLORES MADELEINE YOHANA   |             |          |
|     | Colaborador | 15170187 INGA FERNÁNDEZ LUCERO ALEXANDRA   |             |          |
|     | Colaborador | LINARES BARRANTES MARTHA CAROLINA  |             |          |

| Nro | Código      | Título Proyecto  | Presupuesto | 2016     |
|-----|-------------|--|-------------|----------|
| 07  | 161701071   | <b>“Algoritmos Genéticos en el Problema de Distribución de Planta”</b> | S/.         | 8,000.00 |
|     | Responsable | 08582E RUIZ LIZAMA EDGAR CRUZ  |             |          |
|     | Miembro A   | 034738 INCHE MITMA JORGE LUIS  |             |          |
|     | Miembro B   | 0A0238 HINOJOSA LAZO HILMAR ANTONIO                                    |             |          |
|     | Miembro B   | 08087A HUARI EVANGELISTA FELIX   |             |          |
|     | Colaborador | 0A0756 HURTADO DIANDERAS SMITH EULOGIO CARLOS                          |             |          |
|     | Colaborador | 14170013 CARHUAJULCA MONTALVO JOHN RICARDO                             |             |          |
|     | Colaborador | 12170184 FERNÁNDEZ CABRERA LUIS MIGUEL                                 |             |          |

| Nro | Código      | Título Proyecto   | Presupuesto | 2016     |
|-----|-------------|---|-------------|----------|
| 08  | 161701081   | <b>Optimización de procesos de alimentos con cadenas de markov, estadística bayesiana y soft computing vs métodos tradicionales</b> | S/.         | 8,000.00 |
|     | Responsable | 015369 CEVALLOS AMPUERO JUAN MANUEL   |             |          |
|     | Miembro B   | 025011 FELICIANO MUÑOZ OSIRIS   |             |          |
|     | Colaborador | 11170003 ARAUJO AZAÑERO LUIS DANIEL   |             |          |
|     | Colaborador | 11170108 CASTRO LOZANO CHRISTIAN GABRIEL  |             |          |