

**ACTA N° 007-20-CFIQ**  
**ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DE CONSEJO DE FACULTAD DE**  
**INGENIERÍA QUÍMICA**

(Martes 10 de Marzo de 2020)

En Bellavista, siendo las **14:00** horas con cinco minutos del día martes 10 de marzo de 2020, se reunieron en la sala de sesiones del Consejo de Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, sito en Av. Juan Pablo II N° 306, Bellavista, Callao, bajo la presidencia de la señora Decana Ing. Dra. SANEZ FALCON LIDA CARMEN; los representantes docentes categoría principal: Lic. Dr. TRUJILLO PEREZ SALVADOR APOLINAR, Ing. Mg. PORLLES LOARTE JOSE ANGEL e Ing. Mg. CARRANZA NORIEGA RAYMUNDO MAXIMO DEL CARMEN; los representantes docentes categoría asociado: Lic. Mg. CABRERA ARISTA CESAR e Ing. DIAZ GUTIERREZ ALBERTINA; el representante docente categoría auxiliar: Ing. Mg. RANGEL MORALES FABIO MANUEL; los representantes de los estudiantes pertenecientes al Tercio Estudiantil: Sr. TORREJON PIZARRO ENZO ARTURO, Sr. PONCE CACERES RODRIGO SANTIAGO y Sr. BRAVO SANCHEZ CHRISTIAN JUNIOR; actuando la Lic. Mg. REYNA SEGURA ANA MARIA en calidad de Secretaria Académica de la Facultad de Ingeniería Química con el objeto de realizar la Sesión Ordinaria convocada para el día de hoy, según citación y agenda.

Luego de comprobado el quórum de reglamento, la señora Decana y Presidente del Consejo de Facultad de Ingeniería Química dio inicio a la sesión, para desarrollar la siguiente agenda:

- I. – GRADOS Y TÍTULOS.**
- II. – TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN - UIIQ.**

**APROBACIÓN DEL ACTA N° 003-2020-CFIQ, ACTA N° 004-2020-CFIQ, ACTA N° 005-2020-CFIQ y ACTA N° 006-2020-CFIQ.**

Los miembros de Consejo de Facultad aprueban el Acta N° 003-2020-CFIQ de fecha 11 de febrero de 2020, Acta N° 004-2020-CFIQ de fecha 18 de febrero de 2020, Acta N° 005-2020-CFIQ de fecha 25 de febrero de 2020 y Acta N° 006-2020-CFIQ de fecha 02 de marzo de 2020.

**DESPACHO**

1.

La Secretaria Académica da lectura al Oficio N° 016-2020-EP-FIQ (ingreso N° 0512-2020-FIQ), recibido el 10 de marzo de 2020, por el cual el Ing. Dr. CALDERON CRUZ JULIO CESAR Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Química, solicita la apertura de un grupo horario y cambio de horario de asignaturas programadas en el Semestre Académico 2020-A para la Facultad de Ingeniería Química. ORDEN DEL DÍA

**INFORMES.**

1.- La señora Decana Ing. Dra. SANEZ FALCON LIDA CARMEN informa:

Que se han emitido las siguientes resoluciones decanales:

**RESOLUCIÓN DE DECANA DE FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO N° 004-2020-DFAIQ.** - Bellavista, 13 de febrero de 2020.

**DESIGNAR** al Jurado Evaluador del Proyecto de Tesis, para la titulación por la modalidad de Tesis titulado "ELABORACIÓN DE LADRILLOS ECOLÓGICOS A BASE DE PET Y ASERRIN MEDIANTE DOSIFICACIÓN HOMOGENIZADA", presentado por la bachiller señorita VALERA CALLE JOANA IVON y el señor estudiante FALCON VICTORIO HASSAN OMAR de la Facultad de Ingeniería Química, integrado por los siguientes docentes:

**JURADO EVALUADOR DEL PROYECTO DE TESIS**

|    | <b>JURADO</b>                       | <b>CARGO</b> |
|----|-------------------------------------|--------------|
| 01 | Ing. CARRASCO VENEGAS LUIS AMERICO  | PRESIDENTE   |
| 02 | Ing. CALDERON CRUZ JULIO CESAR      | SECRETARIO   |
| 03 | Ing. MEDINA COLLANA JUAN TAUMATURGO | VOCAL        |
| 04 | Lic. REYNA SEGURA ANA MARIA         | SUPLENTE     |
| 05 | Ing. GUTIERREZ CUBA CESAR           | ASESOR       |

**RESOLUCIÓN DE DECANA DE FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO Nº 005-2020-DFAIQ.** - Bellavista, 18 de febrero de 2020.

**DESIGNAR** con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad a los integrantes de la COMISIÓN DE GRADOS Y TÍTULOS de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, por el periodo de ley y con las funciones estipuladas en el Reglamento de Organización y Funciones de la Universidad Nacional del Callao, a partir del 02 de marzo de 2020, siendo los siguientes:

**COMISIÓN DE GRADOS Y TÍTULOS 2020**

|    | <b>APELLIDOS Y NOMBRES</b>                 | <b>CARGO</b> |
|----|--|--------------|
| 01 | Ing. Mg. ANGELES QUEIROLO CARLOS ERNESTO   | PRESIDENTE   |
| 02 | Ing. Dra. AVELINO CARHUARICRA CARMEN GILDA | MIEMBRO      |
| 03 | Lic. Mg. LAYZA BERMUDEZ FERNANDO HIPOLITO  | MIEMBRO      |

**RESOLUCIÓN DE DECANA DE FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO Nº 006-2020-DFAIQ.** - Bellavista, 18 de febrero de 2020.

**DESIGNAR** a los integrantes de la COMISIÓN DE RATIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DOCENTE de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, por el periodo de ley y con las funciones estipuladas en el Reglamento de Organización y Funciones de la Universidad Nacional del Callao, a partir del 02 de marzo de 2020, siendo los siguientes:

**COMISIÓN DE RATIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DOCENTE 2020**

|    | <b>APELLIDOS Y NOMBRES</b>                | <b>CARGO</b> |
|----|---|--------------|
| 01 | Lic. Dr. TRUJILLO PEREZ SALVADOR APOLINAR | PRESIDENTE   |
| 02 | Ing. Mg. ANGELES QUEIROLO CARLOS ERNESTO  | MIEMBRO      |

**RESOLUCIÓN DE DECANA DE FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO Nº 007-2020-DFAIQ.** - Bellavista, 18 de febrero de 2020.

**RATIFICAR** a los integrantes de la COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, por el periodo de ley y con las funciones estipuladas en el Reglamento de Organización y Funciones de la Universidad Nacional del Callao, a partir del 02 de marzo de 2020, quedando de la siguiente manera:

**COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN**

|    | <b>APELLIDOS Y NOMBRES</b>               | <b>CARGO</b> |
|----|--|--------------|
| 01 | Ing. Mg. MACHACA GONZALES LEONARDO FELIX | PRESIDENTE   |
| 02 | Lic. Mg. CABRERA ARISTA CESAR            | MIEMBRO      |

**RESOLUCIÓN DE DECANA DE FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO Nº 008-2020-DFAIQ.** - Bellavista, 20 de febrero de 2020.

**DESIGNAR** al Ing. Mg. DIAZ BRAVO PABLO BELIZARIO, docente categoría principal a dedicación exclusiva adscrito a la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, como JEFE DE LA OFICINA DE DESARROLLO DOCENTE de la Facultad de Ingeniería Química, a partir del 02 de marzo de 2020.

**RESOLUCIÓN DE DECANA DE FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO Nº 009-2020-DFAIQ.** - Bellavista, 20 de febrero de 2020.

**DESIGNAR** a la Ing. Dra. AVELINO CARHUARICRA CARMEN GILDA, docente categoría asociado a tiempo completo adscrita a la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, como JEFA DE LA OFICINA DE TUTORÍA Y DESARROLLO DEL ESTUDIANTE de la Facultad de Ingeniería Química, a partir del 02 de marzo de 2020.

Que, el Ministerio de Educación MINEDU está ofreciendo un bono de s/. 5,000 soles para la elaboración de tesis de pregrado para los egresados de los años 2018 y 2019 en aspectos de movilidad lo cual será reglamentado en la Universidad Nacional del Callao.

2.

El Lic. Mg. CABRERA ARISTA CESAR, informa que los servicios higiénicos del primer piso del pabellón de aulas de la Facultad de Ingeniería Química están descuidados y sucios.

3.

El estudiante señor TORREJON PIZARRO ENZO ARTURO, representante del Tercio Estudiantil informa que se ha entregado Acta de Reunión aprobando el Plan de Trabajo del Comité de Ética de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química.

## **PEDIDOS**

1.

El estudiante señor BRAVO SANCHEZ CHRISTIAN JUNIOR, representante del Tercio Estudiantil solicita que el Jefe de los Laboratorios de Química y el Jefe del Laboratorio de Operaciones y Procesos Unitarios presenten un informe respecto la cantidad de reactivos y materiales existentes y situación de equipos de los Laboratorios de Química y el Laboratorio de Operaciones y Procesos Unitarios de la Facultad de Ingeniería Química.

## **AGENDA.**

### **I. GRADOS Y TÍTULOS.**

La Secretaria Académica da lectura a los expedientes de Grados Académicos de Bachiller y Título Profesional en Ingeniería Química, que han sido remitidos por la Oficina de Secretaría General, dándose lectura de los dictámenes de la Comisión de Grados y Títulos, respectivamente.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

### **ACUERDA:**

**(Acuerdo Nº 025-20-CFIQ)**

**APROBAR** los Grados Académicos de Bachilleres y Título Profesional de Ingeniería Química que a continuación se indican:

a) **Grados Académicos de Bachiller en Ingeniería Química.**

|    | <b>APELLIDOS Y NOMBRES</b>    | <b>Nº EXP</b> | <b>DICTAMEN</b>  |
|----|-------------------------------|---------------|------------------|
| 01 | CONDORI MAMANI JESICA JANET   | 01085143      | 009-2020-CGT-FIQ |
| 02 | PAICO HUAMANI ANGELA MARYAN   | 01085370      | 010-2020-CGT-FIQ |
| 03 | ULLOA ANDRADE HOMERO KHOMEINI | 01085542      | 011-2020-CGT-FIQ |

b) **Título Profesional en Ingeniería Química modalidad sustentación con Ciclo de Tesis.**

|    | <b>APELLIDOS Y NOMBRES</b>  | <b>Nº EXP</b> | <b>DICTAMEN</b>  |
|----|-----------------------------|---------------|------------------|
| 01 | SANCHEZ GONZALES JUAN PEDRO | 01084863      | 002-2020-CGT-FIQ |

**II. TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN - UIIQ.**

1.

**Informe Final del docente Ing. Mg. DIAZ BRAVO PABLO BELIZARIO.**

La Secretaria Académica da lectura al Oficio N° 036-2020-UIIQ-FIQ (ingreso N° 0502-2020-FIQ) recibido el 09 de marzo de 2020, por el cual el Director(e) de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química hace llegar la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación N° 010-2020-UIIQ-FIQ de fecha 05 de marzo de 2020, que resuelve aprobar el Informe Final del Proyecto de Investigación titulado “DEGRADACIÓN DE LA TARTRAZINA MEDIANTE FOTOCATÁLISIS SOLAR HETEROGÉNEA USANDO OXIDO DE ZINC” presentado por el docente investigador Ing. Mg. DIAZ BRAVO PABLO BELIZARIO.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

**ACUERDA:**

**(Acuerdo N° 026-20-CFIQ)**

**APROBAR** el Informe Final del Proyecto de Investigación titulado “DEGRADACIÓN DE LA TARTRAZINA MEDIANTE FOTOCATÁLISIS SOLAR HETEROGÉNEA USANDO OXIDO DE ZINC” presentado por el docente investigador nombrado categoría principal a dedicación exclusiva adscrito a la Facultad de Ingeniería Química, Ing. Mg. DIAZ BRAVO PABLO BELIZARIO; refrendado por Resolución Rectoral N° 505-2019-R, por el periodo de (12) doce meses a partir del 01 de abril de 2019 al 31 de marzo de 2020.

2.

**Informe Final del docente Ing. Mg. SUERO IQUIAPAZA POLICARPO AGATON.**

La Secretaria Académica da lectura al Oficio N° 037-2020-UIIQ-FIQ (ingreso N° 0503-2020-FIQ) recibido el 09 de marzo de 2020, por el cual el Director(e) de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química hace llegar la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación N° 011-2020-UIIQ-FIQ de fecha 05 de marzo de 2020, que resuelve aprobar el Informe Final del Proyecto de Investigación titulado “DEGRADACIÓN DEL CONTENIDO DE HIERRO (II) Y (III) EN AGUA RESIDUAL DE LIXIVIACIÓN ÁCIDA DE COBRE CON CARBÓN ACTIVADO EN TANQUE AGITADO” presentado por el docente investigador Ing. Mg. SUERO IQUIAPAZA POLICARPO AGATON.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

**ACUERDA:**

**(Acuerdo N° 027-20-CFIQ)**

**APROBAR** el Informe Final del Proyecto de Investigación titulado “DEGRADACIÓN DEL CONTENIDO DE HIERRO (II) Y (III) EN AGUA RESIDUAL DE LIXIVIACIÓN ÁCIDA DE COBRE CON CARBÓN ACTIVADO EN TANQUE AGITADO” presentado por el docente investigador nombrado categoría principal a dedicación exclusiva adscrito a la Facultad de Ingeniería Química, Ing. Mg. SUERO IQUIAPAZA POLICARPO AGATON y como colaborador administrativo de apoyo la servidora señora CALLE SULLON MARY ERLINDA con código N° 0015, quien labora en el Centro de Extensión y Responsabilidad Social de la Facultad de Ingeniería Química; refrendado por Resolución Rectoral N° 506-2019-R, por el periodo de (12) doce meses a partir del 01 de abril de 2019 al 31 de marzo de 2020.

3.

**Propuesta de Proyecto de Investigación del docente Ing. Dr. CARRASCO VENEGAS LUIS AMERICO.**

La Secretaria Académica da lectura al Oficio N° 035-2020-UIIQ-FIQ (ingreso N° 0485-2020-FIQ) recibido el 06 de marzo de 2020, por el cual el Director(e) de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química hace llegar la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación N° 009-2020-UIIQ-FIQ de fecha 05 de marzo de 2020, por la cual se resuelve aprobar la propuesta del Proyecto de Investigación titulado “ESTIMACIÓN DEL FACTOR DE EFECTIVIDAD DE CATALIZADORES HETEROGÉNEOS”, presentado por el docente investigador Ing. Dr. CARRASCO VENEGAS LUIS AMERICO.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

**ACUERDA:**

**(Acuerdo N° 028-20-CFIQ)**

**REFRENDAR** la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química N° 009-2020-UIIQ-FIQ de fecha 05 de marzo de 2020, por la cual se resuelve aprobar la propuesta del Proyecto de Investigación titulado “ESTIMACIÓN DEL FACTOR DE EFECTIVIDAD DE CATALIZADORES HETEROGÉNEOS”, por el período de doce (12) meses, presentado por el docente investigador nombrado categoría principal a dedicación exclusiva adscrito a la Facultad de Ingeniería Química Ing. Dr. CARRASCO VENEGAS LUIS AMERICO, como estudiantes participantes de apoyo del proyecto la señorita VASQUEZ CONDOR ROSA LUZ con código N° 1326120367 y el señor VALENCIA PACHECO DAVID con código N° 1319110142 de la Facultad de Ingeniería Química y como colaborador administrativo de apoyo la servidora señora MENDOZA GARCIA NERY LUZ con código N° 0187 quien labora en la Facultad de Ingeniería Química, proyecto que corresponde a la línea de Investigación de Ingeniería y Tecnología Química y presupuesto de S/. 18,000.00 (dieciocho mil soles).

4.

**Propuesta de Proyecto de Investigación del docente Ing. Dr. ANCIETA DEXTRE CARLOS ALEJANDRO.**

La Secretaria Académica da lectura al Oficio N° 034-2020-UIIQ-FIQ (ingreso N° 0486-2020-FIQ) recibido el 06 de marzo de 2020, por el cual el Director(e) de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química hace llegar la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación N° 008-2020-UIIQ-FIQ de fecha 05 de marzo de 2020, por la cual se resuelve aprobar la propuesta del Proyecto de Investigación titulado “ADICIÓN DE QUINUA (Chenopodium quinoa Willd) AL YOGURT NATURAL Y SU EFECTO EN LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES”, presentado por el docente investigador Ing. Dr. ANCIETA DEXTRE CARLOS ALEJANDRO.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

**ACUERDA:**

**(Acuerdo N° 029-20-CFIQ)**

**REFRENDAR** la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química N° 008-2020-UIIQ-FIQ de fecha 05 de marzo de 2020, por la cual se resuelve aprobar la propuesta del Proyecto de Investigación titulado “ADICIÓN DE QUINUA (Chenopodium quinoa Willd) AL YOGURT NATURAL Y SU EFECTO EN LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES”,

por el período de doce (12) meses, presentado por el docente investigador nombrado categoría principal a dedicación exclusiva adscrito a la Facultad de Ingeniería Química Ing. Dr. ANCIETA DEXTRE CARLOS ALEJANDRO y como colaborador administrativo de apoyo la servidora señora CÁCERES IZQUIERDO MARÍA DEL PILAR con código N° 0152 quien labora en la Facultad de Ingeniería Química, proyecto que corresponde a la línea de Investigación de Tecnología de Alimentos y presupuesto de S/. 20,000.00 (veinte mil soles).

5.

**Propuesta de Proyecto de Investigación del docente Ing. Mg. AVALOS JACOBO VICTOR HUGO.**

La Secretaria Académica da lectura al Oficio N° 038-2020-UIIQ-FIQ (ingreso N° 0501-2020-FIQ) recibido el 09 de marzo de 2020, por el cual el Director(e) de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química hace llegar la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación N° 001-2020-UIIQ-FIQ de fecha 06 de enero de 2020, por la cual se resuelve aprobar la propuesta del Proyecto de Investigación titulado "EXTRACCIÓN DE ACEITE DE SEMILLAS DE UVA QUEBRANTA (Vitis vinífera) DE LA REGIÓN ICA USANDO EXTRACTOR XOXHLET", por el período de doce (12) meses, presentado por el docente investigador nombrado categoría asociado a tiempo completo adscrito a la Facultad de Ingeniería Química Ing. Mg. AVALOS JACOBO VICTOR HUGO.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

**ACUERDA:**

**(Acuerdo N° 030-20-CFIQ)**

**REFRENDAR** la Resolución del Comité Directivo de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Química N° 012-2020-UIIQ-FIQ de fecha 05 de marzo de 2020, por la cual se resuelve aprobar la propuesta del Proyecto de Investigación titulado "EXTRACCIÓN DE ACEITE DE SEMILLAS DE UVA QUEBRANTA (Vitis vinífera) DE LA REGIÓN ICA USANDO EXTRACTOR XOXHLET", por el período de doce (12) meses, presentado por el docente investigador nombrado categoría asociado a tiempo completo adscrito a la Facultad de Ingeniería Química Ing. Mg. AVALOS JACOBO VICTOR HUGO y como estudiante participante de apoyo del proyecto el señor CHAVEZ ORTIZ CHRISTIAN MARCO con código N° 032773F de la Facultad de Ingeniería Química, proyecto que corresponde a la línea de Investigación de Ingeniería y Tecnología y presupuesto de S/. 12,000.00 (doce mil soles).

**ORDEN DEL DÍA**

1.

La Secretaria Académica da lectura al Oficio N° 016-2020-EP-FIQ (ingreso N° 0512-2020-FIQ), recibido el 10 de marzo de 2020, por el cual el Ing. Dr. CALDERON CRUZ JULIO CESAR Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Química, solicita la apertura de un grupo horario y cambio de horario de asignaturas programadas en el Semestre Académico 2020-A para la Facultad de Ingeniería Química.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

**ACUERDA:**

**(Acuerdo N° 031-20-CFIQ)**

**APROBAR** la apertura de un grupo horario y cambio de horario de asignaturas programadas en el Semestre Académico 2020-A para la Facultad de Ingeniería Química, como se detalla a continuación:

**APERTURA DE GRUPO HORARIO:**

IFIV31 - METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN - 02Q

Miércoles 13:00 a 15:30 (T)

Viernes 16:20 a 18:00 (P)

**CAMBIO DE HORARIO:**

IEPQ14 - QUÍMICA ORGÁNICA I - 02Q  
Lunes 08:00 a 10:30 (T)

IEPM13 - FÍSICA II - 91G  
Martes 08:00 a 09:40

IFPR30 - FENÓMENOS DE TRANSPORTE – 01Q  
Jueves 10:30 a 13:00 (T)  
Miércoles 15:30 a 18:50 (P)

2.

El estudiante señor BRAVO SANCHEZ CHRISTIAN JUNIOR, representante del Tercio Estudiantil solicita que el Jefe de los Laboratorios de Química y el Jefe del Laboratorio de Operaciones y Procesos Unitarios presenten un informe respecto la cantidad de reactivos y materiales existentes y situación de equipos de los Laboratorios de Química y el Laboratorio de Operaciones y Procesos Unitarios de la Facultad de Ingeniería Química.

Luego de lo cual el Consejo de Facultad:

**ACUERDA:**

**(Acuerdo N° 032-20-CFIQ)**

**SOLICITAR** al Jefe de los Laboratorios de Química y al Jefe del Laboratorio de Operaciones y Procesos Unitarios presenten un informe respecto la cantidad de reactivos y materiales existentes y situación de equipos de los Laboratorios de Química y el Laboratorio de Operaciones y Procesos Unitarios de la Facultad de Ingeniería Química.

Siendo las **15:00** horas con cuarenta minutos del día 10 de marzo de 2020 la Señora Decana y presidente del Consejo de Facultad de Ingeniería Química levanta la sesión luego de haberse agotado todos los puntos de agenda materia de esta convocatoria.

.....

  
Universidad Nacional del Callao  
Facultad de Ingeniería Química  
  
DRA. LIDA CARMEN SANEZ FALCÓN  
DECANA

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA

  
Lic. Mg. ANA MARIA REYNA SEGURA  
Secretaria Académica