



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO



Encuentro Científico de Semilleros de Investigación 2021-I

El Vicerrectorado de Investigación a través del Instituto Central de Investigación de Ciencia y tecnología (ICICyT) realizó este sábado 14 de Agosto la primera exposición de estudiantes que conforman los semilleros de investigación de las diferentes facultades de la UNAC, dichas exposición se realizó en el marco de los Encuentros Científicos de Investigación el cual se llevó a cabo por la sala virtual Zoom: <https://us02web.zoom.us/j/85098892239?pwd=cmhNZmN1bGIYNy9jZWQ2UjhheHh uQT09>, en amparo al D.U 026-2020 y resolución 068-2020-CU del 25 de marzo de 2020 en el marco de la emergencia sanitaria por COVID-19 y se transmitió el evento por Facebook Live: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100011858895636>.

Las investigaciones presentadas durante el evento fueron:

Exposición 1: "Obtención y caracterización de quitina y quitosano del *Emerita* analoga a escala piloto", una investigación realizada por Nino Castro en el 2015. (Revista Tzhoecoen, Latindex). La evaluación y discusión de este artículo fue realizado por un grupo semillero de la Facultad de Ingeniería Química, y fue expuesto por los estudiantes Enzo Torrejón y Brizeth Benites.

Universidad Nacional del Callao
Vicerrectorado de Investigación
Instituto Central de Investigación de
Ciencia y Tecnología

JENFER BRIZETH

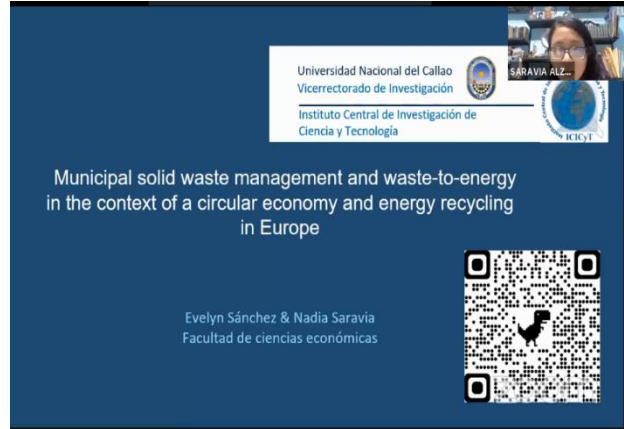
**"OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE QUITINA Y
QUITOSANO DEL *EMERITA ANALOGA A ESCALA
PILOTO* "**

Grupo Semillero Apolo 17B

Familiarización y discusión de artículos científicos
Área de formación y formalización
ICICyT

zoom

Exposición 2: *"La gestión de los residuos sólidos urbanos y la conversión de residuos en energía en el marco de la economía circular y el reciclaje de energía en Europa"*, una investigación realizada por MalinauskEIT, Jurgita en el 2017. (Revista Energy, Scopus).



Universidad Nacional del Callao
Vicerrectorado de Investigación
Instituto Central de Investigación de Ciencia y Tecnología

Municipal solid waste management and waste-to-energy in the context of a circular economy and energy recycling in Europe

Evelyn Sánchez & Nadia Saravia
Facultad de ciencias económicas

SARAVIA ALZ...

ICICYT

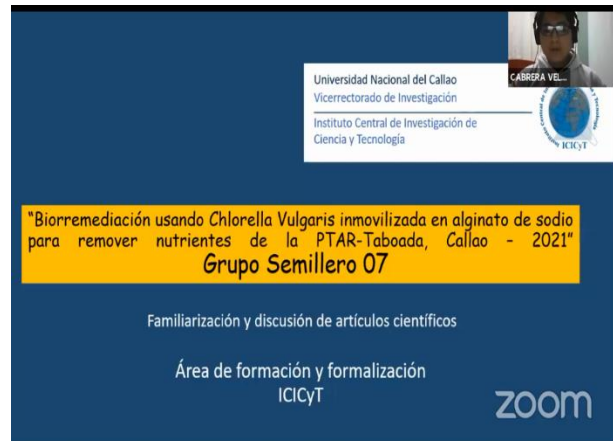
QR code



La evaluación y discusión de este artículo fue realizado por un grupo semillero de la Facultad de Ciencias Económicas, y fue expuesto por las estudiantes Nadia Saravia y Evelyn Sánchez.

Exposición 3: *"Optimización del tamaño de las perlas de alginato inmovilizadas con Clorella vulgaris y Clamydomonas reinhardtii para la eliminación de nutrientes"*, una investigación realizada por Hyunkuk Lee en el 2020. (Revista Bioresource Technology, Scopus).

La evaluación y discusión de este artículo fue realizado por un grupo semillero de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, y fue expuesto por los estudiantes Miguel Macalupú, Keila Cordova y Manuel Cabrera.



Universidad Nacional del Callao
Vicerrectorado de Investigación
Instituto Central de Investigación de Ciencia y Tecnología

"Biorremediación usando Chlorella Vulgaris inmovilizada en alginato de sodio para remover nutrientes de la PTAR-Taboada, Callao - 2021"
Grupo Semillero 07

Familiarización y discusión de artículos científicos

Área de formación y formalización
ICICYT

CABRERA VEL...

ICICYT

zoom

Todos los expositores son estudiantes de la UNAC que forman parte de los talleres brindados a los semilleros de investigación 2021-1, quienes han recibido capacitaciones en búsqueda de información y redacción para artículos científicos.

Dicho evento se realizó con el objetivo de promover y difundir la participación de estudiantes por medio de encuentros científicos de investigación, dando a conocer avances de los talleres formativos de semilleros de Investigación.

El Instituto Central de Investigación de Ciencia y tecnología (ICICyT) agradece e invita a la Comunidad Universitaria a participar de los próximos Encuentros Científicos realizados por el Vicerrectorado de Investigación y sus dependencias.

Callao, 16 de agosto de 2021