

DIMENSIONES E INDICADORES DE LA CALIDAD INFORMATIVA **EN LOS MEDIOS DIGITALES**

Publicación mensual

VIGILADA
MINEDUCACIÓN

1





EL ROL DE LA INVESTIGACIÓN EN TIEMPOS DE CRISIS



Pilar Cogua
Directora General de Investigaciones
Grupo de investigación ECONACUA
direccioninvestigaciones@usc.edu.co

En tiempos clave de la historia, como aquel en el que nos encontramos y enfrentamos en este momento, se da un especial énfasis y se reconoce de manera increíble el trabajo de la investigación, de la ciencia, la educación y la tecnología, evidenciamos como las instituciones universitarias, los centros de estudio y los laboratorios se convierten en un pilar fundamental para la sociedad, en ese faro de esperanza que brilla a pesar de todo lo que nos rodea.

La investigación ahora más que nunca representa la única vía segura para enfrentar diferentes cambios que nos impone el momento, puesto que hacerle frente a una crisis sanitaria de tal magnitud implica un sobre uso en múltiples recursos, por ende el trabajo de todos aquellos vinculados al campo investigativo demuestran el compromiso y la gran labor que ejercen frente a la sociedad, ya sea para mitigar el impacto

actual o para prevenir futuros problemas que puedan poner en punto de mira el estilo de vida al que todos estamos acostumbrados.

El valor de la investigación representa la obtención de rutas y caminos confiables al desarrollo de herramientas de todo tipo para afrontar la reactivación de la sociedad, siendo un punto clave a la hora de solucionar los problemas desde la base, tanto a nivel biológico, el cual hace referencia a toda la parte científica e impacto, como social que trae consigo los diferentes problemas y soluciones que se dan día a día para afrontar la crisis a nivel mundial, es por todo esto que resaltamos el valor de la investigación y del investigador, no solo por los eventos en los que nos encontramos viviendo, sino como aquellos que dedican su vida en la búsqueda de diferentes maneras de mejorar la calidad de vida para todos en la sociedad.

ESPACIOS PARA LA INVESTIGACIÓN



DIRECCIÓN GENERAL DE LABORATORIOS - DGL

Autor
Carolina González Salgado
Unidad de Comunicaciones
ucprensa1@usc.edu.co

La DGL ofrece a la comunidad Universitaria Santiaguina espacio acondicionado con plataformas de tecnología de punta, materiales e insumos de alta calidad, todo ello necesario para el ejercicio de la docencia, investigación y extensión. Acorde con las tendencias mundiales de integración a redes de investigación, equipos inter- y multidisciplinarios, la existencia de un Bloque único de Laboratorios facilita el trabajo colaborativo.

La Dirección General de Laboratorios - DGL, constituye una parte fundamental para el apoyo y fortalecimiento de los procesos académicos, investigativos y de extensión de los diferentes programas de la Universidad Santiago de Cali.

La infraestructura física, tecnológica y científica (talento humano formado), es así mismo, soporte esencial para los procesos de presentación y renovación de registros calificados, y requisito indispensable para la Acreditación Institucional de Alta Calidad.



En el Edificio de Laboratorios (Bloque 4) de la Universidad Santiago de Cali – Sede Cali, cuenta con una de sus infraestructuras de mayor proyección tecnológica, que no olvida su compromiso social y tecnócrata con la Región y el País, en la solución de problemas prácticos de la industria y la sociedad.

ACERCAMIENTOS A LA ENCOMIENDA DESDE LA CULTURA POLÍTICA Y EL PACTO TRIBUTARIO. **VALLE DEL RÍO CAUCA, 1680-1750**

Autor(es):
Cuevas Arenas, Héctor et al.
Año: 2019
Publisher: HiSTOReLo. Revista de Historia Regional y Local(2019),11(22):165
DOI: <http://dx.doi.org/10.15446/historelo.v11n22.72344>
Link: <http://mr.crossref.org/iPage?doi=10.15446%2Fhistorelo.v11n22.72344>

Este texto indaga sobre las relaciones de mediación y subordinación desarrolladas entre encomendados y encomenderos como agentes claves del pacto tributario, donde los subordinados son considerados actores activos de su historia.

Proponemos un análisis cultural y político para entender sus encuentros y desencuentros como dominados y dominadores, así como su relación con la tierra, las mitas, los tributos, el clientelismo y las migraciones. De la misma manera, se reconstruyen algunas de las nociones y valoraciones sobre el orden social y político como expresiones de una cultura política ubicables en el espacio y tiempo.

Temporalmente, el estudio inicia en la década de 1680 con el ocaso de las mitas como expresión de subordinación asignada a los indios, además, es el comienzo de un periodo de migraciones motivadas por el segundo ciclo minero en la gobernación de Popayán, que hicieron más complejo el panorama al interior de las encomiendas.



El análisis acaba en 1750, cuando se extinguieron las encomiendas y con ello un universo de relaciones entre agentes claves para la historiografía colonialista, que dieron experiencias, identidades y estrategias que posteriormente desarrollaron los indios en sus contextos contenciosos. Fue un periodo de ocaso para esta relación de sometimiento, pero eso no quiere decir que sean fútiles los esfuerzos para entender sus desarrollos y las estrategias que suscitaron entre sus agentes.

Centro de estudio e investigación: cisoh@usc.edu.co



EL DELITO ADUANERO DE CONTRABANDO: IDENTIFICACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE SU TIPO PENAL EN COLOMBIA



Autor(es): Juan José Peña Cuervo, Luisa Fernanda Martínez Espinos, Luis Alejandro Peña Cuervo.
Año: 2018
Publisher: Revista Prolegómenos Derechos y Valores, 21, 41, 131-147.
Link: <http://www.scielo.org.co/pdf/prole/v21n41/0121-182X-prole-21-41-00131.pdf>
DOI: <http://dx.doi.org/10.18359/prole.2944>

Centro de investigación: ceide@usc.edu.co

El contrabando es un delito cuyo análisis supone adentrarse tanto en el derecho penal como en las normas del derecho de la hacienda pública, el derecho tributario y el derecho aduanero, debido a que al ser un tipo penal en blanco su "supuesto de hecho se encuentra desarrollado total o parcialmente por una norma de carácter extrapenal" (Corte Constitucional, Sentencia C-121/2012).

Por esta razón, existen conceptos básicos de estas áreas del derecho que se encuentran en normas jurídicas y que contribuyen a dar claridad sobre lo que connotan los elementos del tipo penal de este delito, como son: gasto público, ingreso público, tributos, obligación

tributaria, hecho imponible, contribución, derechos de aduana, territorio aduanero, importación, exportación, entre otros.

De modo que, el desconocimiento de estos conceptos conlleva problemas semánticos al momento de interpretar y aplicar este tipo penal, además que ello impide saber lo que es el contrabando y las implicaciones de su comisión para la sociedad. Los autores coinciden en destacar el doble carácter o función de estos impuestos: fiscal (instrumento de recaudo público) y económico (instrumento de desarrollo y estabilidad económicas). Estos dos elementos normalmente van unidos y dependiendo de la época histórica uno ha prevalecido sobre el otro.

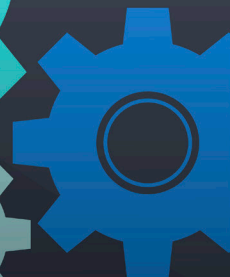
DIMENSIONES E INDICADORES DE LA CALIDAD INFORMATIVA EN LOS MEDIOS DIGITALES

Los medios de comunicación son un pilar fundamental de la sociedad, pues a través de la construcción informativa es creado el discurso público que otorga forma a las realidades de nuestro entorno (Gieber, 1964; Searle, 1997; Watzlawick, 1976: 173). El papel de contrapoder de la acción pública es garantía de democracia (Shoemaker, 2006; Shoemaker & Cohen, 2006), insertados en un contexto de libertades y valores occidentales (Schultz, 2000; McQuail, 1992: 23-66).

Este escenario informativo, imperado por la inmediatez en un ecosistema que no necesariamente cuenta con un proceso de verificación editorial, puede decaer en la superficialidad, imprecisión y hasta en infoxicación y desinformación (Salaverría, 2005; Craig, 2011; Urban & Schweiger, 2014). Más aún, al aumentar las dificultades de comercialización ergo del mantenimiento financiero de los medios por el exponencial crecimiento de la competencia, podrían sumergirse en vicios y violaciones de las normas de calidad informativa en orden de mantenerse dentro del mercado (Bogart, 2000; Beck, Reineck & Schubert, 2010).

En consecuencia es común y muy evidente verificar la reducción de nóminas en los medios de comunicación, cancelación de corresponsalías en el extranjero, recortes salariales y la conculcación de derechos de los trabajadores de la información, a los fines de reducir costos de producción informativa para la propia subsistencia del medio, mientras que sus contenidos tienden al sensacionalismo (Gómez-Mompart, Gutiérrez-Lozano, & Palau-Sampio, 2015; Romero-Rodríguez, De-Casas-Moreno, & Torres-Toukoumidis, 2015: 33), al entretenimiento y la pseudo-información para la captación de la atención de las audiencias, y el aumento del tráfico web que se traduce en retorno de inversión monetaria.

Autor(es):
Luis M. Romero Rodríguez, Patricia de Casas Moreno y Ángel Torres-Toukoumidis.
Publicado: 2016-10-01. DOI <http://dx.doi.org/10.3916/C49-2016-09> | Páginas: 91-100. Revista Científica de Educomunicación
Link: <https://bit.ly/3emGE2L>



USO DEL TIEMPO LIBRE Y CONSUMO DE ALCOHOL EN ADOLESCENTES DE UNA INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE CALI



Autor(es): Claudia Lorena Perlaza, Freiser Eceomo Cruz Mosquera
Año: 2019
Publisher: Vol. 4 Núm. 1 (2019): Enfermería Investiga Investigación, Vinculación, Docencia y Gestión.
Link: <http://revistas.uta.edu.ec/erevista/index.php/enfi/article/view/477>
DOI: 10.29033/ei.v4n1.2019.04

Centro de investigación: ceis@usc.edu.co

educativa de la ciudad de Cali. Los estudiantes se dividieron en grupos focales coordinados por un moderador quien se encargaba de dirigir la entrevista; las sesiones eran grabadas y posteriormente registradas en un instrumento diseñado por los investigadores.

La adolescencia es un periodo en el que la estructuración de la personalidad empieza a tener peso en cada una de las decisiones del sujeto, adicionalmente, durante esta etapa se adoptan comportamientos que son determinantes para el resto de la vida. Por lo anterior la percepción de los adolescentes sobre el uso del tiempo libre es importante, dado que fuera del alcance del control familiar, pueden incurrir en prácticas como el consumo de alcohol.

El objetivo era determinar la relación entre el uso del tiempo libre y el consumo de alcohol en adolescentes de una institución educativa de la ciudad de Cali, en el cual se realizó una investigación cualitativa, de tipo fenomenológica en 60 estudiantes de una institución

Los resultados fueron que el 60% de los adolescentes estudiados eran de género masculino y tenían entre 12 y 17 años. No se encontró diferencias entre géneros en la percepción del tiempo libre, los adolescentes consideran el consumo de alcohol una de las actividades a realizar en dicho espacio, adicionalmente se encontró que los hombres se exponen con mayor frecuencia a los lugares de ingesta de alcohol y la bebida embriagante consumida principalmente es la cerveza.

LA OTRA CARA DE **LA INVESTIGACIÓN**



Autor(es):
Yhors Ciro, John J. Rojas, José Fernando Oñate Garzón,
Constain H. Salamanca.
Año: 2019
Publisher: polímeros
Volumen 11, número 11, 1 de noviembre de 2019,
artículo número 1758.
Link: shorturl.at/citvC
DOI: <https://doi.org/10.3390/polym11111758>

SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE NANOPARTÍCULAS DE AMPICILINA-QUITOSANO-POLIANIÓN PRODUCIDAS POR GELIFICACIÓN IÓNICA Y COMPLEJACIÓN DE POLIELECTROLITOS ASISTIDA POR SONICACIÓN DE ALTA INTENSIDAD



Recientemente, una de las estrategias prometedoras para combatir las bacterias sensibles y resistentes, y disminuir las tasas de morbilidad y mortalidad debido a infecciones no nosocomiales, es usar nanopartículas cargadas de antibióticos.

En este estudio, se produjeron nanopartículas de quitosano-polianión cargadas con ampicilina a través de las técnicas de gelificación iónica y complejación de polielectrolitos asistidas por sonicación de alta intensidad, utilizando varios agentes de reticulación, incluyendo ácido fítico (polianión no polimérico), sales de sodio y potasio de poli (ácido maleico-alt -etileno) y poli (ácido maleico- alt-octadeceno) (polianiones poliméricos).

Estas nanopartículas fueron analizadas y caracterizadas en términos de tamaño de partículas, índice de polidispersidad, potencial zeta y eficiencia de

encapsulación. La estabilidad de estos nanosistemas se realizó a temperaturas de 4 y 40 ° C, y el efecto antimicrobiano se determinó mediante el método de microdilución en caldo utilizando *Staphylococcus aureus* son sensibles y resistentes.

Los resultados revelan que la mayoría de los nanosistemas tienen tamaños <220 nm, valores de potencial zeta positivos y una población monodispersa, a excepción de las nanopartículas reticuladas con polianiones PAM-18. Los sistemas nanométricos mostraron una estabilidad adecuada para prevenir la agregación y revelaron un aumento de dos veces en la actividad antimicrobiana en comparación con la ampicilina libre. Este estudio demuestra la posible aplicación de nanopartículas sintetizadas en el campo de la medicina, especialmente para el tratamiento de infecciones causadas por cepas patógenas de *S. aureus*.

EVALUACIÓN DEL RIESGO EN PROCESOS DE TRATAMIENTO DE AGUA PARA EL DESARROLLO DE UN PLAN DE SEGURIDAD DEL AGUA – PSA



Autor:

Patricia Torres Lozada, Andrea Perez Vidal, Juan Carlos Escobar Ribera

Año: 2018

Publisher: dyna.

Link: http://Www.scielo.org.co/SciELO.php?Script=Sci_arttext&Pid=S0012-73532018000300304&Lng=Es&Nrm=Iso&Tlng=Es

Doi: <http://Dx.doi.org/10.15446/Dyna.v85n206.65427>

Centro de investigación: ceii@usc.edu.co



Para garantizar la seguridad del agua de consumo humano, las guías de calidad de agua potable de la Organización Mundial de la Salud - OMS promueven la aplicación de un enfoque preventivo e integral de evaluación y gestión del riesgo denominado Plan de Seguridad del Agua - PSA, cuyo objetivo principal se centra en el aseguramiento de la calidad del agua a través de la minimización de la contaminación en la cuenca de abastecimiento, la eliminación o reducción de contaminantes durante los procesos de tratamiento y la prevención de la contaminación en el sistema de distribución, almacenamiento y manipulación del agua a nivel intradomiciliario.

La Evaluación del Riesgo - ER y la Gestión del Riesgo en los Sistemas de Abastecimiento de Agua Potable - SAAP, son de gran importancia para disminuir la vulnerabilidad y garantizar la seguridad del agua. La ER, además de señalar

los posibles peligros y eventos peligrosos (eventos que introducen peligros o impiden su eliminación en el SAAP) y valorar o determinar el nivel de riesgo (probabilidad de ocurrencia de un evento peligroso), permite identificar las medidas pertinentes para controlar los riesgos señalados y sirve para confirmar si se cumplen las normas y metas establecidas por la empresa prestadora del servicio de agua.

La calidad del agua entregada al usuario final dependerá siempre de la cuenca de abastecimiento, los procesos de tratamiento y el sistema de distribución, por lo que todos estos componentes deben ser la base de la evaluación y gestión del riesgo. Este estudio hace parte de la evaluación del sistema de abastecimiento de la Ciudad de Cali, alimentado por el río Cauca, en el cual se estudiaron todos los componentes del sistema, desde la cuenca de abastecimiento hasta el usuario final.

LA RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL. ACCIONES INSTITUCIONALES EN LA GESTIÓN ESTRATÉGICA CURRICULAR

Autor: Albanid Mosquera-Castro, Rubén Castillo-Tabares, Mónica Gabriela Portilla-Portilla
Año: 2017
Publisher: Entramado. Enero - Junio, 2017. vol. 13, no. 1, p. 34-46.
Link: <http://www.scielo.org.co/pdf/entra/v13n1/1900-3803-entra-13-01-00034.pdf>
DOI: <http://dx.doi.org/10.18041/entramado.2017v13n1.25114>

Centro de estudio e investigación: ceider@usc.edu.co

los consumidores a los propietarios y directivos de las corporaciones, destrucción de ahorros y empleos por quiebras empresariales, destrucción de la riqueza del medio natural, entre otros. Adler (2002) refiere que es común ver estos escándalos como resultado de las fallas éticas de unas pocas "manzanas podridas". Sin embargo, el crecimiento y la magnitud de estos casos sugieren que se debe mirar más allá de la ética individual y de la cultura dominante de la codicia y, de hecho, más profundo que los problemas de agencia resultantes de la desalineación de los incentivos de los directivos y los deseos de los accionistas.

La amplitud de conceptos y la variedad de elementos implicados en los saberes de la Responsabilidad Social Empresarial (RSE), así como sus posibles significados, ya han sido tratados por autores en sus diversos campos, la Responsabilidad Social (RS) tiene su génesis en la actividad empresarial y ha permeado los discursos y prácticas en la Educación Superior (ES), configurándose en los procesos curriculares, en términos de pertinencia y calidad educativa. Situación que plantea intencionalidades manifiestas a los investigadores y a los centros de pensamiento, sobre el papel de la RSE en la ES.

Desde esta perspectiva, el presente estudio tuvo su origen en la inquietud surgida, en parte, por hechos recientes, pero, también de larga data en el mundo empresarial, por los múltiples escándalos corporativos observados en distintos ámbitos, a nivel nacional e internacional. Por citar algunos ejemplos: la estructuración de carteles para

mantener altos los precios de distintos bienes y servicios con infracciones al régimen de libre competencia, derivada de la participación de empresas en acuerdos empresariales, con el fin de aumentar artificialmente los precios, fijar la calidad y formas de comercialización en distintos sectores: pañales, papel higiénico, azúcar, cemento. El escándalo reciente de una institución bursátil con la apropiación de cientos de miles de millones de pesos de sus ahorradores, por parte de los directivos de la misma. El incumplimiento, de las multinacionales, sobre los requerimientos de la normatividad ambiental en Colombia, mientras que si es acatada en sus países de origen, son solo algunas manifestaciones.

Las consecuencias económicas son ingentes transferencias de riqueza desde



EFECTO DE LA VARIACIÓN DEL PORCENTAJE DE DEFORMACIÓN Y VELOCIDAD DE DESCENSO EN ANÁLISIS DE PERFIL DE TEXTURA

.....

Autor: Gisselle Juri Morales-Juan Sebastián Ramírez-Navas
Año: 2018
Publisher: Revisiones De La Ciencia, Tecnología E Ingeniería De Los Alimentos ISSN: 2027-6850, 2018 vol:16 fasc: 1 págs: 7 - 17.
Link: <http://reciteianews.blogspot.com/2019/02/efecto-de-la-variacion-del-porcentaje.html>

Centro de investigación: cicba@usc.edu.co

En el ámbito sensorial, la textura se define como el conjunto de propiedades reológicas y de estructura (geométricas y de superficie) de un producto, perceptibles por los receptores mecánicos, los táctiles y en ciertos casos por los visuales y los auditivos. Entonces, las propiedades texturales de los alimentos pueden definirse como aquellas que están relacionadas con el flujo, deformación y desintegración del producto.

Con base a las percepciones sensoriales del material, las características texturales pueden subdividirse en dos grandes grupos, antes y durante el consumo. En el caso de los quesos, las características que contribuyen a la percepción inicial de la textura, antes de comer, incluyen: 1) apariencia visual, por ejemplo, la presencia de agujeros, ojos o gránulos y la rugosidad de la superficie o su suavidad; 2) respuesta a la presión, por ejemplo, friabilidad, elasticidad, pegajosidad, y corte en el caso de las lonchas; 3) características de extensión, por ejemplo la untuosidad, untabilidad o extensibilidad del queso fundido.

Ahora bien, el origen del TPA, nexa entre la evaluación sensorial e instrumental de la textura, fue la clasificación de las características texturales de los alimentos realizadas por parte del equipo de investigadores dirigido por Alina Surmacka Szczesniak a principios de la década de los años 60. El método del TPA original proviene del uso del texturómetro ideado por el grupo de investigadores de General Foods (GFT), quienes constituyeron uno de los mayores avances en el campo del análisis instrumental.



Facultad de Educación



ACREDITACIÓN Y FLEXIBILIDAD CURRICULAR



Autor:
José Olmedo Ortega Hurtado.

Año: 2017

Publisher: RIDE. Rev. Iberoam. Investig. Desarro. Educ vol.8 no.15 Guadalajara jul./dic. 2017.

Link: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2007-74672017000200445

DOI: <http://dx.doi.org/10.23913/ride.v8i15.306>

Centro de investigación: cipesa@usc.edu.co

El artículo examina la relación entre acreditación y flexibilidad curricular, conceptos que pertenecen a planos diferentes pero que alcanzan ciertos grados de presuposición mutua. El objetivo central es indagar sobre los efectos de la política de acreditación en la flexibilidad curricular en el campo de la Educación Superior en Colombia. Para ello, propone un modelo teórico-metodológico que a través de unas categorías específicas permite la descripción de dicho impacto y aplica el modelo en un estudio de caso, el programa de Antropología de la Universidad del Cauca.

La pregunta de investigación es: ¿cómo proponer un modelo teórico-metodológico que posibilite la descripción de la relación entre acreditación y flexibilidad curricular?

De las 286 IES que tiene Colombia, 41 se hallan acreditadas, 21 públicas y 20 privadas. De los 9 806 programas de pregrado existentes, 896 tienen este reconocimiento, 405 en instituciones oficiales y 491 en instituciones privadas. De las 1 012 maestrías, 95 están acreditadas; y de los 148 programas de doctorado, 24 tienen acreditación. Tomando en consideración ese conjunto de programas e instituciones que participan en el Sistema Nacional de Acreditación es apremiante efectuar investigaciones relacionadas con los efectos del proceso de

acreditación académica en el mejoramiento de la calidad de la educación superior en este país.

El estudio se justifica en el creciente interés, presentado en las últimas décadas, por investigar la Educación Superior en general, y la política de aseguramiento de la calidad en particular; en la urgencia de fortalecer la reflexión sobre los efectos de dicha política, incluyendo sus dos niveles: el del registro calificado otorgado por el Ministerio de Educación Nacional -MEN-, mediante recomendación de la Comisión Nacional Intersectorial para el Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior -CONACES- y el de la acreditación, otorgada por el MEN, previo concepto del Consejo Nacional de Acreditación -CNA-.

BOOK REVIEWS

NARRACIONES Y EXPERIENCIAS LITERARIAS EN EL VALLE DEL CAUCA

Autor(es):
Gladys Zamudio Tobar
Juan Sebastian Rojas Miranda

Narraciones y experiencias literarias en el Valle del Cauca es un libro pensado por los profesores de la Facultad de Educación de la Universidad Santiago de Cali. Desde el Club Literario Clepsidra fundado por Gladys Zamudio Tobar en el año 2014, para aportar nuestro granito de arena al panorama literario vallecaucano, nacional e internacional.

En este caso, proponemos una serie de capítulos sobre los alcances de la literatura vallecaucana contemporánea. Comenzamos por mostrar la función que ha tenido la USC en establecer puentes necesarios entre la labor docente y la vida literaria vallecaucana, en darle voz a las escritoras vallecaucanas, a toda la producción artística de las obras literarias como Harold Kremer y otros maestros universitarios.

Seguiremos en nuestros atisbos, conscientes de la importancia de los escritores para darle visibilidad a una sociedad rica en singularidades.



Portada del libro

CITA A TUS PROFESORES

Efecto de la variación de la calidad del agua en los ensamblajes de peces en un estuario tropical con impacto antropogénico, Pacífico colombiano

Autores: Duque, G., Gamboa-García, DE, Molina, A. y Cogua, P.
Año: 2020

En los estuarios tropicales, la diversidad de peces varía espacial y temporalmente debido a procesos conductuales como las migraciones reproductivas, la evitación de depredadores y la alimentación, que se ven afectadas por la calidad del agua. La eutrofización es uno de los principales factores que afectan la calidad del agua en los estuarios.

Publisher: Environ Sci Pollut Res (2020).
DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-020-08971-2>
Link: <https://bit.ly/3gteMf0>

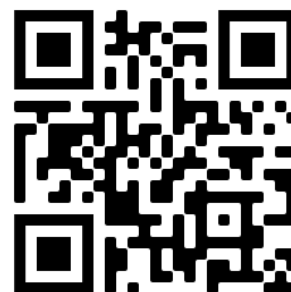


Influencias de las condiciones ambientales en la estructura de ensamblaje de peces de un estuario tropical

Autores: Andrés Molina, Guillermo Duque y Pilar Cogua.
Año: 2020

Se examinaron tres conjuntos de peces (grupos funcionales según el uso del estuario), que presentaron diferentes respuestas a las variaciones ambientales, principalmente asociadas a las estaciones secas y lluviosas y a las altas y bajas salinidades y temperaturas en el estuario de la Bahía de Buenaventura, Colombia, Pacífico Oriental Tropical. En total, se recolectaron 4674 individuos, pertenecientes a 69 especies de 29 familias. La especie más abundante fue *Sphoeroides trichocephalus* (35% de la densidad total).

Publisher: Marine Biodiversity (2020) 50: 5.
DOI: <https://doi.org/10.1007/s12526-019-01023-0>
Link: <https://bit.ly/2M5KjWI>



EL BUEN HÁBITO DE LEER

NOVEDADES EDITORIALES



Libro: Hábitos orales, un abordaje interdisciplinar.

Año de edición: 2020

Número de páginas: 156

ISBN: 9789585583559

El programa de Fonoaudiología de la USC, ofrece a los estudiantes y profesionales del programa el presente libro de texto; en él encontrarán una serie de planteamientos y orientaciones para el trabajo de fonoaudiología en la especialidad de terapia miofuncional orofacial.



Libro: Inicio en el consumo de drogas en adolescentes : una comprensión desde las funciones cognitivas y la intencionalidad

Año de edición: 2020

Número de páginas: 178

ISBN: 9789585583580

La adicción a las sustancias psicoactivas, es una pandemia mundial que ataca con mayor frecuencia a los adolescentes. Su intervención hasta el momento es infructuosa y actualmente el continente Sur Americano se enfrenta a un aumento desproporcionado de la epidemia y en medio de la incertidumbre que se tiene sobre la temática; notable por la ausencia de políticas claras que puedan reducir o acabar con la problemática.



Libro: Reflexiones y experiencias de la psicología en contextos de asistencia médica.

Año de edición: 2020

Número de páginas: 168

ISBN: 9789585522817

Este es un libro de psicología de la salud centrado en pensar el rol de intervenir que puede asumir un psicólogo con personas que padecen problemáticas orgánicas con requerimientos de asistencia médica, principalmente en instituciones hospitalarias.

Boletín Investigativo USC – Rector: Carlos Andrés Pérez Galindo. **Dirección General de Investigaciones – Directora:** Pilar Cogua Romero. **Editor en Jefe:** Edward Javier Ordóñez. **Diagramación y Diseño:** Jeimy Daniela Patiño Mejía. **Corrección de estilo:** Juan Diego Tamayo Rivera. **Gestores editoriales y autores:** Carolina González Salgado, Cuevas Arenas, Héctor et al., Juan José Peña Cuervo, Luisa Fernanda Martínez Espinos, Luis Alejandro Peña Cuervo, Luis M. Romero Rodríguez, Patricia de Casas Moreno y Ángel Torres-Toukourmidis, Claudia Lorena Perlaza, Freiser Eceomo Cruz Mosquera, Yhors Ciro, John J. Rojas, José Fernando Oñate Garzón, Constain H. Salamanca., Patricia Torres Lozada, Andrea Perez Vidal, Juan Carlos Escobar Ribera, Albanid Mosquera-Castro, Rubén Castillo-Tabares, Mónica Gabriela Portilla-Portilla,.