

TÍTULO: LOS VIDEOJUEGOS Y SUS BENEFICIOS

MENTOR: DR. AXEL SANTOS FIGUEROA

- El debate entre los psicólogos, psicólogas y otros profesionales de la salud en relación a los efectos de los Videojuegos en los jóvenes continúa presente. Durante las pasadas décadas se han realizado investigaciones sobre los efectos negativos de los videojuegos, incluyendo estudios sobre la adicción al juego, la sintomatología depresiva y la agresividad e impulsividad en los jugadores o “gamers.” Mientras algunos argumentan en su contra, también existe literatura que plantea que los videojuegos pueden fomentar el desarrollo y fortalecimiento de una serie de habilidades cognitivas tales como la atención, la navegación espacial, el razonamiento, la memoria, la percepción, la solución de problemas, entre otros. Este proyecto tiene el objetivo de explorar e identificar los posibles beneficios de los videojuegos en estudiantes universitarios.

TITULO: EL PAISAJE URBANO PORTUARIO DE MAYAGÜEZ EN LA PRIMERA MITAD DEL SIGLO XX

MENTOR: DR. MANUEL VALDÉS PIZZINI

- Este proyecto explorará y reconstruirá el paisaje urbano portuario de la ciudad de Mayagüez en el Siglo XX, con especial atención a la primera mitad de la centuria. Proponemos una investigación de antropología histórica, con atención a las siguientes técnicas de investigación: historiografía (fuentes primarias, como el Libro de Novedades de La Policía, Mayagüez Playa), etnografía (observación de campo), historia oral, geografía (cartografía participativa y por medio de imágenes y fotografías) y análisis cuantitativo (SPSS) y cualitativo (Atlas.ti) de los datos. Una visita cualquiera a la costa mayagüezana, en los límites de lo que es y de lo que era la zona portuaria (Marina Meridional, Marina Septentrional), deja ver un entorno modernizado que ha extirpado una densa historia urbana asociada a las actividades marítimas. La revitalización de la zona costanera, ejemplificado por el Paseo del Litoral, Israel “Shorty” Castro—levantado para los Juegos Centroamericanos de 2010—representó el desplazamiento de comunidades costeras tradicionales y áreas consideradas como “arrabales” conocidas como La Cócora, Mejiquito y La Rasqueta. La Marina, entre sus barriadas internas y los barrios de Tras Talleres y Dulces Labios, conformaron un mundo de luchas, violencia, actividad sindical (portuaria y del sector de la aguja), pobreza y resiliencia, sobre todo luego del tsunami y terremoto de 1918. Este proyecto reconstruirá a ese mundo urbano olvidado —por medio de las técnicas de investigación arriba indicadas—y ofrecerá explicaciones histórico sociales sobre su borradura, basadas en las teorías de la antropología y la geografía urbana sobre la constitución de los paisajes.

TITULO: SINTOMATOLOGÍA DEPRESIVA Y COGNICIONES DISFUNCIONALES EN JÓVENES ADULTOS

MENTORA: DRA. JANET BONILLA

- El proyecto explora la relación entre sintomatología depresiva y cogniciones disfuncionales de adultos jóvenes. Se parte del modelo de vulnerabilidad a la depresión del Dr. Aron Beck que establece que la manifestación de síntomas de la depresión está asociada a esquemas cognoscitivos caracterizados por ser globales, estables e internos. Por consiguiente, la interpretación de eventos y experiencias de vida a partir de esquemas disfuncionales genera mayor vulnerabilidad a la manifestación de la depresión. En el proyecto iniciaremos estudiando aspectos éticos en la investigación con seres humanos, el concepto depresión y los modelos para explicar la depresión enfatizando el modelo de vulnerabilidad de Beck. Posteriormente identificaremos y estudiaremos instrumentos para medir depresión y cogniciones disfuncionales. Los instrumentos identificados serán administrados a adultos jóvenes, estudiantes y no estudiante, de Mayagüez. Los resultados del estudio pueden servir de evidencia para apoyar la necesidad de implementar estrategias cognitivas para el manejo de síntomas de la depresión en jóvenes adultos

TITULO: DESARROLLO DE UN MANUAL DE GESTIÓN COMUNITARIA PARA PROYECTOS DE GENERACIÓN ELÉCTRICA DISTRIBUIDA CON ENERGÍA RENOVABLE

MENTORA: DRA. MARLA PÉREZ Y DR. CECILIO ORTIZ

- Puerto Rico se mueve lenta pero seguramente hacia una mayor utilización e integración de recursos de energía renovable para generar electricidad. El uso de estas fuentes, como el sol y el viento, trae consigo cambios paradigmáticos en la forma y manera que nos organizamos como sociedad puesto que condiciona la localización de la generación a lugares con abundancia de estos recursos y con poca densidad de generación. Entre los impactos sociales de esta diferencia se encuentra la magnificación del conflicto por usos competitivos del terreno y el paisaje, y la obsolescencia de los procesos actuales de toma de decisiones (altamente cerrados a la participación multisectorial) altamente obsoletos. Este curso explorará preguntas científico-sociales esenciales a la hora de promover la transición a estas nuevas fuentes de energía. También propone la creación y desarrollo de un manual para la gestión de proyectos de generación distribuida con fuentes de energía renovable a nivel comunitario. Entidades interesadas en este producto podrían ser agencias gubernamentales a nivel estatal y federal, productores de energía renovable y grupos sin fines de lucro concernidos con el desarrollo comunitario.

TITULO: BIPARTIDISMO Y LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA PERCEPCIÓN DE UNA MUESTRA DE ELECTORES POR EL CANDIDATO A LA GOBERNACIÓN Y LAS ALCALDÍAS DE LAS REGIONES NORTE Y OESTE DE PUERTO RICO

MENTOR: DR. EDWIN ASECIO

- La investigación tiene como objetivo general identificar los factores que ocasionan el bipartidismo en Puerto Rico. Además, se auscultará el comportamiento bipartidista en el electorado y si existe alguna asociación con los factores de desarrollo económico, religión, el clientelismo y la afiliación política. Sin embargo, es interesante describir este comportamiento electoral a nivel municipal con el fin de identificar similitudes y diferencias en el comportamiento electoral entre ambos renglones. A su vez, se investigará si el desequilibrio económico en el país, lo utiliza el electorado como mecanismo de expresión para emitir un voto de castigo al gobierno de turno y esta forma promover el bipartidismo. Según los objetivos que se pretenden investigar, es importante establecer que Puerto Rico se encuentra desde el 1968 bajo un fenómeno político y social expresado en el proceso electoral, a este se le conoce como bipartidismo cerrado. Este movimiento se presenta como la contienda constante entre los partidos mayoritarios del país, Partido Nuevo Progresista (PNP) y Partido Popular Democrático (PPD). Este desequilibrio político se refleja en las urnas cada cuatrienio, evidenciado cuando en los últimos veinte años los partidos a nivel de la gobernación no pueden permanecer por más de dos cuatrienios y en los últimos años solo por un término.