

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|---|--------------|---|-------------|----------|---------------|------------------|------------|
| 1 | Anangonó Domínguez Alvaro, Álvarez Guale Raúl, Villacres Beltrán Fabián. | Raúl Álvarez | La fiabilidad y su relación en la decisión de compra en los clientes en la cadena de supermercados de la ciudad de Guayaquil | 09h30 | 09h45 | FABIOLA TERÁN | GUSTAVO QUINTERO | AULA MAGNA |
| 2 | Borja, Dially, Villacrés, Fabián y Álvarez, Raúl. | Raúl Álvarez | "RELACIÓN DE LA FIABILIDAD Y EL PROCESO DE COMPRA EN LOS CLIENTES DE LAS CADENAS DE SUPERMERCADOS DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL " | 10h00 | 10h15 | FABIOLA TERÁN | GUSTAVO QUINTERO | AULA MAGNA |
| 3 | Crespo María., Villacrés Fabián, Álvarez Raúl. | Raúl Álvarez | LA INTERACCIÓN EN EL PROCESO Y EL COMPORTAMIENTO DE COMPRA DE LOS CLIENTES EN LAS CADENAS DE SUPERMERCADOS EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL. | 10h20 | 10h35 | FABIOLA TERÁN | GUSTAVO QUINTERO | AULA MAGNA |
| 4 | Figuroa Sierra Israel, Villacrés Beltrán Fabián Isaac y Álvarez Guale Raúl Jimmy. | Raúl Álvarez | Las políticas de calidad y su relación con las evidencias físicas desde el punto de vista de los clientes en las cadenas de supermercados de la ciudad de Guayaquil | 10h40 | 10h55 | FABIOLA TERÁN | GUSTAVO QUINTERO | AULA MAGNA |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|----------------------------|--|-------------|----------|------------|-------------|------------|
| 5 | Ramos Génesis, Villacrés Fabián y Álvarez Raúl. | Raúl Álvarez | Influencia de la fiabilidad al comportamiento de compra en los clientes de las cadenas de supermercados de la ciudad de Guayaquil | 11h00 | 11h15 | PEDRO PEÑA | TANIA ROJAS | AULA MAGNA |
| 6 | Jara, Jacqueline., Freire, Fabricio y Álvarez, Raúl. | Jorge freire, Raúl Álvarez | Crisis Petrolera en Ecuador y su Impacto en la Industria Metalmeccánica de la Ciudad de Guayaquil | 11h20 | 11h35 | PEDRO PEÑA | TANIA ROJAS | AULA MAGNA |
| 7 | Lema García, María José., Villacrés Beltrán, Fabián Isaac y Álvarez Guale, Raúl Jimmy. | Raúl Álvarez | Relación existente entre las evidencias físicas y la fiabilidad basadas en la calidad del servicio | 11h40 | 11h55 | PEDRO PEÑA | TANIA ROJAS | AULA MAGNA |
| 8 | Moyano, Leyton., Villacrés, Fabián y Álvarez, Guale. | Raúl Álvarez | Influencia de las evidencias físicas en el proceso de compra en los clientes de las cadenas de supermercados de la ciudad de Guayaquil. | 12h00 | 12h15 | PEDRO PEÑA | TANIA ROJAS | AULA MAGNA |
| 9 | Miranda Machuca Carolina, Álvarez Guale Raúl, Villacrés Fabián | Raúl Álvarez | “Influencia de la interacción personal y el comportamiento de compra en los clientes de las cadenas de supermercados de la ciudad de Guayaquil.” | 12h20 | 12h35 | PEDRO PEÑA | TANIA ROJAS | AULA MAGNA |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|---|-----------------|---|-------------|----------|-------------------|-------------------|---------------|
| 10 | Núñez, Elvis., Villacrés, Fabián y Álvarez, Raúl. | Raúl Álvarez | Análisis del comportamiento del consumidor en las cadenas de supermercados de la ciudad de Guayaquil | 12h40 | 12h55 | PEDRO PEÑA | TANIA ROJAS | AULA MAGNA |
| 11 | Vicuña, Sharon., Villacrés, Fabián y Álvarez, Raúl. | Raúl Álvarez | Análisis de la Calidad del Servicio en los Supermercados de la ciudad de Guayaquil | 14H00 | 14H15 | DANIEL CAAMAÑO | NADIA MENDIETA | AULA MAGNA |
| 12 | Vizueta Kevin, Villacrés, Fabián y Álvarez, Raúl. | Raúl Álvarez | EL EFECTO DE LAS POLÍTICAS DE CALIDAD EN LA INTERACCIÓN PERSONAL DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS CLIENTES DE LAS CADENAS DE SUPERMERCAD OS DE LA CIUDAD | 14H20 | 14H35 | DANIEL CAAMAÑO | NADIA MENDIETA | AULA MAGNA |
| 13 | Córdova Carolina, Parra Rosero Pablo | Pablo Parra | La Fibra de Vidrio en la Industria | 14H40 | 14H55 | DANIEL CAAMAÑO | NADIA MENDIETA | AULA MAGNA |
| 14 | Jiménez Jomayra, Parra Rosero Pablo | Pablo Parra | Avances Técnicos en Prótesis Desarrolladas para Uso del Ser Humano en Extremidades Inferiores. | 15h00 | 15h15 | DANIEL CAAMAÑO | NADIA MENDIETA | AULA MAGNA |
| 15 | Sanaguano Cecilia, Parra Rosero Pablo | Pablo Parra | Estudio Sobre La Utilización de Fibras de Carbono en las Industrias | 15h20 | 15h35 | DANIEL CAAMAÑO | NADIA MENDIETA | AULA MAGNA |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|---|----------------|--|-------------|----------|----------------|------------------|------------|
| 16 | Veleceta Fernando, Parra Rosero Pablo | Pablo Parra | Elaboración de Balanceado Animal con Contenido Vegetal Reciclado | 15h40 | 15h55 | DANIEL CAAMAÑO | NADIA MENDIETA | AULA MAGNA |
| 17 | Carbo, Ronald. Guamán, Gabriela. Maza, Kenny. | Pablo Pérez | Previsión de las ganancias de materiales reciclables | 16h00 | 16h15 | GENARO DIAZ | VIRGILIO ORDOÑEZ | AULA MAGNA |
| 18 | Axel Veliz, Lissette Galarza, Kristel Farfán | Nadia Mendieta | REPARACIÓN DE COJINETES DESLIZANTES EN EJES PROPULSORES DE BUQUES | 16h20 | 16h35 | GENARO DIAZ | VIRGILIO ORDOÑEZ | AULA MAGNA |
| 19 | Daza, Génesis. | Pablo Pérez | Evaluación de Riesgos Psicosociales en la empresa Sutin | 16h40 | 16h55 | GENARO DIAZ | VIRGILIO ORDOÑEZ | AULA MAGNA |
| 20 | Parrales, Bryan., Portugal, Diana. | Pablo Pérez | Análisis del riesgo psicosocial en una Industria Química en la ciudad de Guayaquil | 17h00 | 17h15 | GENARO DIAZ | VIRGILIO ORDOÑEZ | AULA MAGNA |
| 21 | David Aguilar P, Gerardo Dutan C, Judith Elizalde T, Alex García P, Juan González G, Jonathan Mendoza S | Tania Rojas | Aplicación de control estadístico para una industria fabricante de sacos | 17h20 | 17h35 | GENARO DIAZ | VIRGILIO ORDOÑEZ | AULA MAGNA |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|---|------------------|--|-------------|----------|------------------|------------------|----------------|
| 22 | Geovanna Martínez, Narciso Erazo, Miguel Jiménez, Julio Guachimboza, Jairon Zambrano, Axel Véliz | Tania Rojas | CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD EN LA ELABORACIÓN DE TAPAS PLÁSTICAS | 17h40 | 17h55 | GENARO DIAZ | VIRGILIO ORDOÑEZ | AULA MAGNA |
| 23 | Cárdenas Andrés, Sanaguano Cecilia. | Pablo Pérez | Previsión de demanda de puertas en los depósitos de madera "Carlitos Jr" | 18h00 | 18h15 | JOSE HIDALGO | ANGEL GONZALEZ | AULA MAGNA |
| 24 | Erick Lindao, Francesca Márgary, Jonnelly Ruiz, María Zapata, Joaquín Pintag, Johan Cabezas, Ruben Alarcón, Andrés Soriano | José Hidalgo | CINEMATICA DE UN CUERPO RIGIDO: "BIELA MANIVELA CORREDERA" | 18h00 | 18h15 | ROBERTO VALVERDE | VICTOR MORÁN | AUDITORIO AZUL |
| 25 | Boza Serrano Ámbar, Calderón Baidal Anthony, Cedeño Hidrovo Lissette, Chucho Musbay Jhon, Domínguez Romero Marilyn, Martínez Tene Jessica, Martínez Tene Luis, Sánchez Quirola David. | Virgilio Ordoñez | Elaboración de papel a base de cascara de banano | 18h20 | 18h35 | JOSE HIDALGO | ANGEL GONZALEZ | AULA MAGNA |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|------------------|--|-------------|----------|------------------|----------------|----------------|
| 26 | Lady Navas, Cristhian Cevallos, Aaron Villacis , Marcos Toala, Boris Alarcon, Kimberly Leyton, Dario Torres, Damian Jacome | José Hidalgo | IMPULSO Y CANTIDAD DE MOVIMIENTO | 18h20 | 18h35 | ROBERTO VALVERDE | VICTOR MORÁN | AUDITORIO AZUL |
| 27 | Mejia Mishell, Rabelo Alex, Gallegos Allison, Hidalgo Santiago, Cárdenas Erick, Carrión Fabricio, Plúas Diego, Valdez Cristian, Coello Rita. | Virgilio Ordoñez | BIOPLÁSTICO A BASE DE LA CÁSCARA DEL PLÁTANO | 18h40 | 18h55 | JOSE HIDALGO | ANGEL GONZALEZ | AULA MAGNA |
| 28 | Víctor Loja, Ángel jara, Luis Sanisaca, William Campusano, Eva Ibáñez, Darwin Pilay, Jean Carlos Cedeño, Christopher Fienco, Carlos Mendoza. | José Hidalgo | Principio De La Conservación De La Energía | 18h40 | 18h55 | ROBERTO VALVERDE | VICTOR MORÁN | AUDITORIO AZUL |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|---|-------------------|---|-------------|----------|------------------|----------------|----------------|
| 29 | Andrés Gonzales, Andrés Guerrero, Adriana Bohórquez, Jonathan Delgado, Marcos Calderón, Denisse Molina, Melanie Muñoz, Cristian Córdova. | Virgilio Ordoñez | Reutilización del Agua para usos Industriales. | 19h00 | 19h15 | JOSE HIDALGO | ANGEL GONZALEZ | AULA MAGNA |
| 30 | Bohorquez Adriana, Gomez Diego , Rabelo Alex , Romero Brigitte, Simisterra Irene | Ana Fabiola Terán | Comparar pesos para establecer el equilibrio en un sistema de semáforo | 19h20 | 19h35 | JOSE HIDALGO | ANGEL GONZALEZ | AULA MAGNA |
| 31 | J. Carrasco, B. Fernández, N. Jiménez, L. Guachamin, J. Moncayo, O. Ovalle, H. Reyes, O. Yántalema, | José Hidalgo | Fuerza y aceleración Sistema de poleas para determinar coeficiente de fricción cinético | 19h20 | 19h35 | ROBERTO VALVERDE | VICTOR MORÁN | AUDITORIO AZUL |
| 32 | Agustín Jiménez Q | Nadia Mendieta | Análisis termográfico a banco de transformadores de Avícola Fernández | 19h40 | 19h55 | JOSE HIDALGO | ANGEL GONZALEZ | AULA MAGNA |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|--------------|---|-------------|----------|------------------|---------------|----------------|
| 33 | Anthony Carlos Zúñiga Chávez; Jackson Vicente Sánchez Baque; Jhonny Mauro Rodríguez Ponce; Bryan Alexander Bermeo Guerrero; Erick Xavier Cali Nazate: Marlon Luis Fernández Holguín; Henry Miguel Gómez Lica | José Hidalgo | Mecanismo Biela-Manivela-Corredera | 19h40 | 19h55 | ROBERTO VALVERDE | VICTOR MORÁN | AUDITORIO AZUL |
| 34 | Odalys Castillo | José Hidalgo | DETERMINACIÓN DE PERFIL DE TEMPERATURA DE UNA PARED PLANA Y SU COEFICIENTE DE CONDUCTIVIDAD | 20h00 | 20h15 | IVAN SUAREZ | ARMANDO LOPEZ | AULA MAGNA |
| 35 | Jessica Arreaga, Cristhian Franco, Alex Miño, Wellington Montalván, Andrés Pulgarin, Stiwar Ramírez, Samuel Suntaxi, Verónica Villamar | José Hidalgo | CONSERVACION DE ENERGIA | 20h00 | 20h15 | ROBERTO VALVERDE | VICTOR MORÁN | AUDITORIO AZUL |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|-----------------|---|-------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| 36 | Daza Génesis, Guamán René, Jaramillo Joselyn, Leones Karla, Magallanes Javier, Medina Fernando, Moreira Oswaldo, Parrales Bryan, Preciado Rai, Quito Joao, Ruiz Kevin, Sánchez Ángel, Tipanluisa | José Hidalgo | Determinación de Constantes Térmicas de Conductividad de Diferentes Metales | 20h20 | 20h35 | IVAN SUAREZ | ARMANDO LOPEZ | AULA MAGNA |
| 37 | Cecilia Sanaguano, Andrés Cárdenas, Bryant Alvarado, Bryan Zamora, Luis Padilla, Joselyn Calle, Gabriel Velasco | José Hidalgo | Análisis de deformaciones en flexión pura | 20h20 | 20h35 | ROBERTO VALVERDE | MARJORIE TINGO | AUDITORIO AZUL |
| 38 | Portugal C. Diana, Ortiz Fabián, Cabrera Edison, Gómez Jairo, Espinoza César, Miño John, Alvarado Elvis, Jijón Jonathan, Aluisa Luis, Vera Andés, Vinovuna Abel, Karanovic Dusco, Jara Christian | José Hidalgo | Perdida de cargas en banco de tubería de diversos materiales | 20h40 | 20h55 | IVAN SUAREZ | ARMANDO LOPEZ | AULA MAGNA |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|---------------------|---|-------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| 39 | Córdova Carolina, Carbo Ronald, Cedeño Geovanny, Guamán Gabriela, Rodríguez Cristian, Urriola Erick, Lalama Nelson, Araujo Boris, Tejada Andrés | José Hidalgo | Análisis de flexión de vigas en voladizo | 20h40 | 20h55 | ROBERTO VALVERDE | MARJORIE TINGO | AUDITORIO AZUL |
| 40 | Herrera Manuel, López Ashley, Calderón Nicolle, Pérez Yosue, Cristopher Bazurto y Johnny Chuto. | Virgilio Ordoñez | Elaborar biobloques a base de desechos orgánicos para aprovechar los residuos sólidos que se genera en Guayaquil | 21h00 | 21h15 | IVAN SUAREZ | ARMANDO LOPEZ | AULA MAGNA |
| 41 | Geovanna Martínez, Narciso Erazo, Miguel Jiménez, Julio Guachimboza, Jairon Zambrano, Carolina Andrade, Kenny Moreno, Ramiro Ruilova, Frank Rodríguez | José Hidalgo | The first law of thermodynamics applicit to closed systems | 21h00 | 21h15 | ROBERTO VALVERDE | MARJORIE TINGO | AUDITORIO AZUL |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|---------------------|---|-------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| 42 | Ramirez Bryan, Saguay Wilmer, Masacela Nathaly, Guzman Jorge, Conforme Jean | Virgilio Ordoñez | Maceración y obtención del licor Limoncello y un alcohol por medio de la fermentación de una fruta con alcohol Etílico | 21h20 | 21h35 | IVAN SUAREZ | ARMANDO LOPEZ | AULA MAGNA |
| 43 | David Aguilar P. , Efrén Choez C. , Gerardo Dutan C. , Judith Elizalde T. , Alex García P. , Juan González G. Agustín Jiménez Q. | José Hidalgo | Prototipo de calorímetro con resistencia | 21h20 | 21h35 | ROBERTO VALVERDE | MARJORIE TINGO | AUDITORIO AZUL |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL
TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|---------------------|--|-------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| 44 | Arana Saily., Alcázar María, Solís María, De la ese Danny, Franco Maicol, Gómez Diego, Fariño Katherine, Mora Víctor, Vargas Daniel, Brigitte Romero, Irene Simisterra, Peñafiel María, Feraud Ashley, Cajilema Elías. | Virgilio Ordoñez | BICICLETA QUE CONVIERTE EL PLASTICO EN HILO | 21h00 | 21h01 | IVAN SUAREZ | ARMANDO LOPEZ | AULA MAGNA |
| 45 | José Hidalgo | José Hidalgo | Momento De Inercia De Discos | 21h00 | 21h01 | ROBERTO VALVERDE | MARJORIE TINGO | AUDITORIO AZUL |

V JORNADAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION

INGENIERÍA INDUSTRIAL
TRABAJOS PARTICIPANTES

VIRENES 24 DE FEBRERO DE 09H00-22H00

| No | AUTORES | TUTOR | TEMA | HORA INICIO | HORA FIN | JURADO 1 | JURADO 2 | LUGAR |
|----|--|------------------|-----------------------------|-------------|----------|-------------|---------------|------------|
| 46 | Campoverde Anthony, Solis Carlos, Ullon Edinson, Maingon Jose. | Virgilio Ordoñez | ABONO ORGÁNICO TIPO BOCASHI | 21h40 | 21h55 | IVAN SUAREZ | ARMANDO LOPEZ | AULA MAGNA |

Coordinación Académico Científica del Evento: Ing. Pablo Parra Rosero.