












Nombre	JOSÉ GUADALUPE MONTAÑO CORONA
ORCID ID	<a href="https://orcid.org/0000-0001-5709-9142">https://orcid.org/0000-0001-5709-9142</a>
Correo de contacto	<i>jmontanoc@ugto.mx</i>

Cargo Actual
 Profesor Asociado C 40 horas / Universidad de Guanajuato / Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo

Formación
 Doctorado en Salud Pública / Universidad Nacional de Trujillo
 Maestro en Ciencias Médicas / Universidad de Guanajuato
 Licenciado en Educación Física / Escuela Normal de Educación Física
Otros cursos y talleres
 Estiramiento Multiplanar para la Prevención de Lesiones Deportivas / Federación Mexicana del Deporte / 2024
 Jornadas de Inclusión social / Universidad de Guanajuato / 2023
 ODS: Igualdad de Género / Procuraduría de los Derechos Humanos del Estado de Guanajuato / 2023
 Certificación ISAK / 2022
 Curso-taller Medición del Gasto Calórico Basal y en Ejercicio Físico a través del equipo FITMATE MED / VITAMEX / 2017
 Care Fusion Training Certificate Courses for VMAX encore: Basal Metabolism.Medikl Numerik / Universidad de Guanajuato / 2016
 Elder care in Southern Oregon / Southern Oregon University / 2011

🐝 Kinantropometría con énfasis en el análisis de la composición corporal a través de Bod-Pod / Universidad de Guanajuato / 2005

🐝 Medición y evaluación de la Funcionalidad Humana / Universidad de Guanajuato / 2005

### Trayectoria profesional

🐝 Integrante del Comité de Diseño Curricular del Programa Educativo de la Maestría en Ciencias de la Actividad Física y Salud / actualidad

🐝 Asesor Responsable / XXIX edición del Verano de la Ciencia UG / 2024

🐝 Docente de maestría / Instituto Vasconcelos / 2022 – 2023 / Materias que he impartido:

- Fisiología del ejercicio
- Laboratorio de Desempeño Físico
- Seminario de Tesis I
- Seminario de Tesis II

🐝 Profesor asociado “C” /Universidad de Guanajuato / 2019 – fecha / Materias que he impartido:

- Fisiología del Ejercicio
- Evaluación de la Aptitud Física
- Evaluación de la Composición Corporal
- Prácticas Supervisadas en Actividad Física
- Prácticas segundo componente (semestres VIII y IX)

🐝 Coordinador de la Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y Salud / Universidad de Guanajuato / agosto de 2010 – abril 2023

🐝 Profesor titular del Diplomado en Identificación de Factores de Riesgo en Actividad Física / 2019-2023

🐝 Profesor del Diplomado en Identificación de Factores de Riesgo en Actividad Física/ Universidad de Guanajuato / 2019 a 2023 /Materias que impartí

- Práctica Integrada
- Importancia de la Evaluación Física Previo a la Práctica de Actividad Física
- Práctica de Venopunción
- Revisión de Practicas y Manejo de datos Bioestadísticos
- Práctica Composición Corporal
- Práctica de Electrocardiograma, presión arterial y química seca

🐝 Profesor asociado “B” /Universidad de Guanajuato / 2018

🐝 Técnico académico profesional “C” /Universidad de Guanajuato /2014

🐝 Técnico académico “C” /Universidad de Guanajuato / 2014

🐝 Técnico académico profesional “B” /Universidad de Guanajuato /1995

### Vida colegiada

🐝 Apoyo en la elaboración de examen de conocimientos para la admisión / 2015-2022

🐝 Representante Suplente de los profesores del DCAT ante el Consejo Divisional de Ciencias de la Salud / 2018-2020

🐝 Autor del Diplomado en Identificación de Factores de Riesgo en Actividad Física / 2019

🐝 Miembro de la Comisión de Docencia de la División de Ciencias de la Salud / 2020

🐝 Miembro del Comité y responsable del Proceso de Acreditación del Programa en Ciencias de la Actividad Física y Salud ante COMACAF A.C. / 2020

🐝 Integrante de Actualización del Programa Educativo de Ciencias de la Actividad Física y Salud / 2019

🐝 Integrante de la Comisión Especial para el Proceso de Elección de Representantes Titular y Suplente de Profesores del Departamento de Psicología ante el Consejo

Universitario de Campus y Representante Titular y Suplente de Alumnos ante Consejo Divisional de Ciencias de la Salud / 2018

🐝 Integrante del Comité de Evaluación del CIEES / 2017

🐝 Miembro del comité de rediseño curricular cumplimiento / 2015

### Premios y distinciones

🐝 Perfil Deseable PRODEP / Secretaría de Educación Pública / 2016

🐝 Perfil Deseable PRODEP / Secretaría de Educación Pública / 2022

🐝 Galardón de Honor FIEPS a la Educación Física / Condecoración Medalla “Prof. Adolfo Pérez Acosta” / 2022

🐝 2° Lugar en el Taller de Trabajos Libres / XXVI Congreso Internacional FOD “Educación Física, Deporte y Ciencias Aplicadas” / UANL / 2018

### Miembro de Organizaciones

🐝 Miembro de RAFA-PANA

🐝 Miembro de FIEP (México) -FIEPS Internacional

🐝 Miembro de la Canadian Society of Physical Activity and Health

🐝 Miembro de la Red de Investigación en Ciencias del Deporte de la AMUECFUT

### Producción científica

🐝 Renal Function During Maximal Physical Exercise In Apparently Healthy  
Autor(es): Antonio Eugenio Rivera Cisneros, José Manuel Sánchez González, José Horacio Portillo Gallo, José Nicolás Romero /FIEP BULLETIN /Mendoza, Wendy Anely Ortiz Castillo, Diana Laura Salazar Horner, Manuel Guerrero

Zainos, JOSE GUADALUPE MONTAÑO CORONA / DOI: 10.16887/93.a1.83 /  
ISSN electrónico: 2412-2688 / ISSN impreso: 0256-6419 / 2023

🐝 Hidratación, Función Renal Y Desempeño Cardiorrespiratorio En Jugadoras Femeniles De Soccer / FIEP BULLETIN / 2023 / Antonio Eugenio Rivera Cisneros, Wendy Anely Ortiz Castillo, Ma. Teresa Melchor Moreno, José Nicolás Romero Mendoza, Manuel Guerrero Zainos, Diana Laura Salazar Hörner, JOSÉ GUADALUPE MONTAÑO CORONA / ISSN impreso: 0256-6419 / ISSN electrónico: 2412-2688 / DOI: 10.16887/93.a1.75


🐝 Evolution Of Anthropometric and Functional Variables In University Students / REVISTA INTERNACIONAL THE FIEP BULLETIN / Ma. Teresa Melchor Moreno, Alfredo Miguel Martínez Pérez, Antonio Eugenio Rivera Cisneros, Karina Isabel Álvarez Delgado, JOSÉ GUADALUPE MONTAÑO CORONA / ISSN impreso: 02566416 / ISSN electrónico: 24122688 / DOI: 10.16887/92.a1.23


🐝 Prevalencia De Alteraciones En La Morfología Del Pie En Deportistas Juveniles De Élite Mexicanos / REVISTA INTERNACIONAL THE FIEP BULLETIN / 2022 / Antonio Eugenio Rivera Cisneros, Ma. Teresa Melchor Moreno, Gloria Vargas Sánchez, Felipe Homero Gómez, Ballesteros, Manuel Guerrero Zainos, José Guadalupe Montaña Corona / ISSN impreso: 02566416 / ISSN electrónico: 24122688 / DOI: 10.16887/92.a1.23


🐝 Obesity, Depression In Schoolchildren And Their Relationship With Physical Activity / REVISTA INTERNACIONAL THE FIEP BULLETIN / 2022 / Ma. Teresa Melchor Moreno, Martha Cecilia Melchor Moreno, Fernando Cervantes Aguayo, Antonio Eugenio Rivera Cisneros, José Guadalupe Montaña Corona ISSN impreso: 02566416 / ISSN electrónico: 24122688 / DOI: 10.16887/92.a1.23


🐝 Papel Del Entorno Escolar En La Transición A Conductas Activas En Niños De Primaria / REVISTA DE CIENCIAS DEL EJERCICIO / 2019 / Ma. Teresa Melchor Moreno, Clprians Caudillo Cisneros, Karina Isabel Álvarez Delgado,

José Guadalupe Montaña Corona / ISSN electrónico: 20078473 / DOI:  
<https://doi.org/10.29105/rcefod14.2-28>


 Desarrollo Y Validación De Una Ecuación Para Estimar El Consumo Máximo De Oxígeno En Niños De Secundaria En Una Prueba De Un Kilómetro / REVISTA ESPAÑOLA DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES / 2013 / Ma. Teresa Melchor Moreno, Francisco José Díaz Cisneros, Fernando Cervantes Aguayo, José Guadalupe Montaña Corona / ISSN impreso: 0195-9131 / DOI:  
<https://doi.org/10.55166/reefd.v0i401.122>

 Gasto Calórico, Actividad Física, Consumo De Energía, Y Nivel De Sobrepeso En Adolescentes / REVISTA ESPAÑOLA DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES / 2012 / Ma. Teresa Melchor Moreno, José Guadalupe Montaña Corona, Fernando Cervantes Aguayo, Víctor Manuel Ramos Frausto / ISSN impreso: 1133-6366 / ISSN electrónico: 2387-161X / DOI:  
<https://doi.org/10.55166/reefd.v0i396.202>

 Evolución De Las Características Físicas Y Funcionales En Jugadores De Fútbol Soccer / REVISTA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA RIC / 2003 / Francisco José Díaz Cisneros, José Guadalupe Montaña Corona, Ma. Teresa Melchor

 Moreno, Ma. Refugio García, José Humberto Guerrero, Antonio Eugenio Rivera, José Antonio Tovar, Ma. Flora Moreno / ISSN impreso: 0034-8376

### Capítulo de libro

 Educación Física En El Desempeño Motor Y Adquisición De Estilos De Vida Saludables En Escolares De Educación Básica: Experiencia Mexicana / 2024 / Editorial BAGAI / Título del capítulo: Educación Física En El Desempeño Motor Y Adquisición De Estilos De Vida Saludables En Escolares De Educación Básica: Experiencia Mexicana / Capítulo 9 / Maristela de Lima Ferreira, Ricardo Hugo Gonzalez / DOI: 978-65-5368-326-6.28.12.2 / ISBN: 978-65-5368-326-6

- 🐝 Fuerza de prensión de manos en niños escolares y su relación con peso corporal / Trabajo Oral / VI Congreso Mexicano de Medicina del Deporte y Ciencias Aplicadas / 2024
- 🐝 Evaluación y detección de talentos a través de la perfilación estándar / Trabajo Cartel / VI Congreso Mexicano de Medicina del Deporte y Ciencias Aplicadas / 2024
- 🐝 Prevalencia de Síndrome Metabólico en Niños Escolares / Trabajo Cartel / VI Congreso Mexicano de Medicina del Deporte y Ciencias Aplicadas / 2024
- 🐝 Diagnóstico y categorización del estado morfofuncional de deportistas representativos de Guanajuato / presentado por estudiantes: Luis Fernando Alba Mireles, Teresa Valeria Montaña Melchor, Pablo Mijares Mora, Ilse Anahí Magaña Bibian, Angelica Giselle Romero Castro, Monserrat Lizhet Hernández Collazo / XXIX edición del Verano de la Ciencia UG / 2024
- 🐝 Análisis de la Actividad Física, Nutrición y Sueño en Mujeres en Confinamiento por SARS-COV-2 / 20° CONGRESSO CIENTÍFICO INTERNACIONAL DA FIEPS / Brasil / 2023
- 🐝 Consumo máximo de oxígeno e índice de masa corporal en estudiantes universitarios / 45° SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CIÊNCIAS DO ESPORTE / Brasil / 2022
- 🐝 La deficiencia aeróbica Funcional, determinante en el riesgo de enfermedades no transmisibles (ENT) / 45° SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CIÊNCIAS DO ESPORTE / Brasil / 2022
- 🐝 Prevalencia de Dismenorrea y Nivel de Actividad Física en Alumnas Universitarias Mexicanas / 45° SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CIÊNCIAS DO ESPORTE / Brasil / 2022
- 🐝 Salud y bienestar en la organización (SBO) y su relación con el nivel de acondicionamiento físico de sus empleados. / 44° SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CIÊNCIAS DO ESPORTE / Brasil / 2021

- 🐝 Impacto de un programa de actividad física sobre lateralidad homogénea en niños de un albergue infantil / 44° SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CIÊNCIAS DO ESPORTE / Brasil / 2021
- 🐝 Control de Factores de Riesgo Cardiovascular y Metabólico en alumnos de 1er ingreso de la DCS UG a través de un programa de Actividad Física / WORKSHOP SYMPOSIUM 10° ANIVERSARIO CAFYS / México / 2020
- 🐝 Mejores Prácticas de Educación Física en los Talentos / SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN INTERNACIONAL EN LÍNEA 2020 EN EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTE REGIÓN 5 / México / 2020
- 🐝 Prevalencia de dismenorrea en alumnas activas vs. sedentarias de la Universidad de Guanajuato / WORKSHOP SYMPOSIUM 10° ANIVERSARIO CAFYS / México / 2020
- 🐝 Estado morfo-funcional de alumnos de medicina / III CONGRESO MEXICANO DE MEDICINA DEL DEPORTE 2020 / México / 2020
- 🐝 Alteraciones en la expresión de ARNm de las Subunidades del Canal KATP en Músculo Esquelético de Ratas Diabéticas / XX REUNIÓN DE CIENCIAS MÉDICAS / México / 2020
- 🐝 Evolución del consumo máximo de oxígeno en estudiantes universitarios / XXII CONGRESO INTERNACIONAL FIEP / México / 2019
- 🐝 Deficiencia aeróbica funcional, determinante de riesgo de enfermedad transmisible (ENT) / 8° CONGRESO INTERNACIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE / México / 2019
- 🐝 Prevalencia de Síndrome Metabólico vs. Hipoactividad Física y Sobrepeso en niños / 2DO CONGRESO INTERNACIONAL DE ENFERMEDADES CRÓNICAS DEGENERATIVAS / México / 2018
- 🐝 Nivel de Actividad física, hematológica y capacidad funcional en alumnos universitarios mexicanos / 40° SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CIÊNCIAS DO ESPORTE / Brasil / 2017

## Dirección y Co- Dirección de Tesis

- 🐝 Efecto de un programa de actividades recreativas sobre la lateralidad homogénea en escolares de nivel primaria / 2024
- 🐝 Éxito en el aprendizaje a partir del Movimiento en Educación Primaria / 2023
- 🐝 La Lateralidad Homogénea y el éxito en el aprendizaje / 2023
- 🐝 Capacidad morfofuncional de los alumnos de la selección de fútbol de la preparatoria Guanajuato. / 2022
- 🐝 Programa de actitud saludable / 2022
- 🐝 Cambios en el consumo máximo de oxígeno en estudiantes universitarios inscritos al programa de actividad física / 2021
- 🐝 Variabilidad de la frecuencia cardiaca y estilo de vida en estudiantes en Ciencias de la Actividad Física y Salud / 2020
- 🐝 Impacto de la actividad física recreativa sobre el estado anímico en los adultos mayores / 2020
- 🐝 Variables Selectas para identificar la capacidad funcional de candidatos para integrar selectivos deportivos / 2019
- 🐝 Evolución del Vo2max en banda sin fin en estudiantes preparatorianos / 2019
- 🐝 Valores morfo funcionales en estudiantes de primer ingreso de la División Ciencias de la Salud / 2019
- 🐝 Evaluación de la Composición Corporal y Somatotipo de Equipos Representativos de la Universidad de Guanajuato / 2019
- 🐝 Efectos de un programa de ejercicio físico para pacientes de la Clínica de Insuficiencia Cardiaca / 2019
- 🐝 Cambios en el consumo máximo de oxígeno después de un programa de actividad física regular en servidores públicos / 2019

- 🐝 Cambios favorables en el índice de masa corporal mediante el programa de la actividad Física a grupos GAM / 2018
- 🐝 Relación entre la capacidad aeróbica y la antropometría con la dismenorrea, en la División Ciencias de la Salud/ 2018
- 🐝 Capacidad morfofuncional del adulto mayor activo y sedentario / 2017
- 🐝 Estudio comparado de la evaluación morfo funcional de diferentes selecciones del nivel medio superior de voleibol femenino / 2017
- 🐝 Evolución de la aptitud física durante la vida universitaria / 2017
- 🐝 Detención de talento deportivo en niños y adolescentes en escuelas de inicio a través de desempeño físico: COMUDE León / 2017
- 🐝 Características Morfológicas de la Selección Universitaria de Fútbol Femenil en Competencia / 2016
- 🐝 Efectos antropométricos, bioquímicos y físicos de la actividad física en niños con obesidad y sobrepeso /2016
- 🐝 Estudio comparativo del nivel del Morfo Funcionalidad en Universitarios de México y España / 2015
- 🐝 Evaluación de la Aptitud Física entre futbolistas de México y Brasil / 2015

### Gestión y vinculación

- 🐝 Convenio CODE – Ciencias de la Actividad Física y Salud / 2018-2023
- 🐝 Rally de Actividad Física en Instituto Leonés / 2022
- 🐝 Integrante del Comité organizador del evento “WorkShop Symposium 10° aniversario CAFYS / 2020
- 🐝 Integrante del Comité para la Acreditación de la Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y Salud por COMACAF /2020

- 🐝 Integrante del comité organizador del “Foro en tu casa” de la Universidad de Guanajuato. / 2019
- 🐝 Responsable del Comité de Rediseño Curricular del programa educativo LCAFYs / 2019
- 🐝 Organizador del Curso Reanimación cardiopulmonar básico para los alumnos de 7mo. semestre de la Lic. Ciencias de la Actividad Física y Salud / 2018
- 🐝 Miembro del Comité Organizador 4ta Jornada Primavera Activa. /2018
- 🐝 1er curso de Certificación Internacional en Cineantropometría ISAK nivel 2 por su participación como organizador de este curso en la Universidad de Guanajuato Campus / 2018
- 🐝 Organizador del evento “Promoción de la Salud con Juego Limpio sin Dopaje: Simposio Regionales CONADE / 2018
- 🐝 Dirección de Investigación y Medicina del Deporte / CODE / 2017
- 🐝 Integrante del Comité Organizador del 6to. Foro de Ciencias de la Actividad Física y Salud / 2017
- 🐝 Semana nacional de Salud de
- 🐝 Organizador el 2º curso de Certificación Internacional de Cineantropometria ISAK (nivel 1) / 2017
- 🐝 Organizador del curso-taller “Soporte Vital Básico para profesionales de la Salud (SVB-BLS) de la American Heart Association / 2017
- 🐝 Organizador del Curso de Salvamento Acuático. Licenciatura en Ciencias de la Universidad de Guanajuato / 2017
- 🐝 Miembro del Comité Organizador 3ra Jornada Primavera Activa / 2017
- 🐝 Integrante del Comité Organizador del 5to. Foro de Ciencias de la Actividad Física y Salud / 2016
- 🐝 Miembro del Comité Organizador 2a Jornada Primavera Activa. / 2016



Miembro del comité de rediseño curricular del PE Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y Salud. / 2015