

Proyectos



Proyectos



Proyectos	Objetivo	Jefe de Proyecto
<u>Preparación olímpica</u>	Contribuir, mediante investigaciones científicas basadas en las intervenciones científico – tecnológicas desde un enfoque multidisciplinario integral, a la optimización del sistema cubano de preparación olímpica para elevar los resultados competitivos en los ciclos olímpicos.	Dr. Jorge Pavel Pino Rivero
<u>Lateralidad de la reserva deportiva y atletas de élite de Cuba</u>	Valorar los patrones de lateralidad de la reserva deportiva cubana y los atletas elites de Cuba para optimizar la preparación y contribuir a incrementar el rendimiento.	Dr.C. Beatriz Sanchez Cordova
<u>De la psicología a las neurociencias en el deporte</u>	Valorar el impacto de metodologías de diagnóstico de procesos neuro-científicos integrados entre sí y con la psicología del deporte.	Dr. C. Liliana del Monte del Monte

Proyectos	Objetivo	Jefe de Proyecto
<u>Observatorio de Políticas Públicas del Deporte, Educación Física, Recreación y Actividad Física</u>	<p>Evaluar la creación de un Observatorio de Políticas Públicas como ente consultor en temas referentes al Deporte. La Educación Física, la Recreación y la Actividad Física para incidir en la planificación y la toma de decisiones, en función de la calidad de vida de la población cubana articulada con el Programa de Desarrollo del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física del organismo.</p>	<p>Dr. C. Gladys Bequer Diaz</p>
<u>Software especializado en antropología funcional</u>	<p>Diseñar un sistema automatizado en Posturología estática para el diagnóstico de alteraciones morfológicas.</p>	<p>Dr. Raydel Perez Castillo</p>
<u>Evaluación integral de la preparación deportiva para atletas con discapacidad en el alto rendimiento</u>	<p>Diseñar protocolos integrales de pruebas y preparar mediante el desempeño de competencias profesionales a los entrenadores y profesionales a cargo del deporte con discapacidad relacionado con la preparación deportiva según las tendencias actuales</p>	<p>Dr. C. Erva Brito Vázquez</p>
<u>Tarea Vida en el desarrollo de los proyectos de investigación del CIDC y en el propio centro</u>	<p>Diseñar una estrategia para el cumplimiento de la Tarea Vida en el CIDC que incluya todos sus proyectos de investigación, la situación ambiental del propio centro, así como la protección de la salud de los trabajadores del mismo.</p>	<p>M. Sc. Dulce Maria Dominguez</p>

Proyectos	Objetivo	Jefe de Proyecto
Evaluación cardiopulmonar de los deportistas mediante ergometría, telemetría y soporte médico-tecnológico	<p>Evaluar las capacidades cardiopulmonares de los deportistas de alto rendimiento a través de la ergometría, la telemetría electrocardiográfica con sistema MOVICORDE y el soporte médico-tecnológico.</p>	<p>Dr. Teresita Duany Diaz</p>
Desarrollo de la potencia de las extremidades inferiores para el salto vertical en los Juegos con Pelotas	<p>Objetivo: Implementar una metodología para el desarrollo de la potencia de las extremidades inferiores para el salto vertical en los juegos con pelota.</p>	<p>Dr.C. Idolo Gilberto Herrera Delgado</p>
Estudios de la composición corporal en diferentes poblaciones mediante la utilización de la bioimpedancia eléctrica.	<p>Elaborar una metodología dirigida a los instructores deportivos en su trabajo con población en general y deportistas, a partir de los resultados de las pruebas realizadas con la Bioimpedancia eléctrica, con recomendaciones para la realización de ejercicios físicos y acerca de estilos de vida sanos.</p>	<p>Dr. Jorge Pavel Pino</p>
App DePorVIDA+VIDA	<p>El trabajo de la aplicación DePorVIDA+VIDA desarrollada para sistemas Android por el centro de investigación del deporte cubano es una idea que nace de la compañera Beatriz Gonzáles Ortega para fortalecer el trabajo de la tarea vida en el centro de investigación del deporte cubano (CIDC), para que se pueda tener acceso desde los teléfonos a la app y descargarla para tener acceso a la información del proyecto</p>	<p>Beatriz Gonzáles Ortega, Lissette Fernández González, Yenisel Medina Barrera, David Vázquez Méndez.</p>