Inter American University of Puerto Rico

Metropolitan Campus

Faculty of Education and Behavioral Sciences

# School of Education

# SPORTS TECHNOLOGY, B.A.

# Simple Assessment Plan

# 2015-2020

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Profile of the Competencies of Graduates** | **2015-2016** | **2016-2017** | **2017-2018** | **2019-2020** |
| 2016-33 | 2017-13 | 2017-23 | 2017-33 | 2018-13 | 2018-23 | 2018-33 | 2019-13 | 2019-23 | 2019-33 |
|  | Conocer los factores biopsicosociales que inciden en el campo de la tecnología deportiva, en escenarios deportivos de naturaleza competitiva y recreativa, metodologías del entrenamiento deportivo o en programas de ejercicio y actividades físicas. | HPER3010/34803800/4305 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Demostrar los conocimientos, conceptos y fundamentos dirigidos a la prevención, la evaluación y el manejo de lesiones que ocurren en el deporte, el entrenamiento físico-deportivo y en programas recreativos. |  |  |  | HPER2330/30503380/41804200 |  |  |  |  |  |  |
|  | Comprender los aspectos nutricionales y sus efectos en el desempeño deportivo, la salud individual y el bienestar colectivo. |  |  |  |  | HPER3430/34804170/4442 |  |  |  |  |  |
|  | Evaluar al accidentado, el potencial participante de un programa de ejercicio-actividad física y de actividades deportivas competitivas-recreativas, así como el avalúo y el alineamiento de la cadena cinética músculo-esquelético. |  |  |  |  |  | HPER3050/41804308/4200/4310 |  |  |  |  |
|  | Aplicar los diferentes tipos de vendajes terapéuticos y los protectores. |  |  |  |  |  |  |  |  |  | HPER2330/30503051/44414442 |
|  | Aplicar las técnicas de masaje terapéutico, según la etapa de competencia del atleta.  |  |  |  |  |  |  |  | HPER3051/3380/4441 |  |  |
|  | Aplicar los procedimientos básicos para el tratamiento biopsicosocial agudo y crónico de lesiones típicas en atletas y emergencias médicas para diversas poblaciones. |  |  |  |  |  |  |  |  | HPER3010/30513330/33803495 |  |
|  | Diseñar programas de rehabilitación física y psicosocial, sistemas de entrenamientos físicos-deportivos, recreativos y de actividad física, basados en el perfil específico del atleta, las poblaciones aparentemente saludables, los individuos con una variedad de enfermedades crónico-degenerativas, obesidad, y en la población pediátrica, geriátrica y femenina. |  |  | HPER3010/3495/4305/4308/4310 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Fomentar el modelaje de actitudes que promuevan la salud, el bienestar integral y la calidad de vida. |  | HPER2210/3360/3800/4020 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Modelar una práctica profesional con ética fundamentada en principios de respeto y aprecio por la disciplina de tecnología deportiva. |  |  |  |  |  |  | HPER2210/22703360/34304170 |  |  |  |