5.5.3. CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO NÃO CONFERENTES DE GRAU ACADÉMICO

A partir de 2008 será apresentado um conjunto de programas de formação pós-graduada que a Escola Superior de Desporto de Rio Maior tem vindo a desenvolver na área científica das Ciências do Desporto, desde 2002. Pretende-se com esta formação responder às necessidades do mercado do desporto, aprofundar conhecimentos e adquirir especialização em determinadas áreas do desporto. Esta formação dirige-se preferencialmente aos Técnicos Superiores de Desporto (treinadores, instrutores, gestores, etc.), aos Professores de Educação Física e também aos Profissionais da Saúde.

Os cursos de pós-graduação que funcionarão em 2008 e 2009, aguardam decisão do Conselho Científico da ESDRM.

Está agendado para 2008 o seguinte curso de pós-graduação em parceria:

5.5.3.1. PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE E DESPORTO (parceria com a Escola Superior de Enfermagem de Santarém)

Finalidades: O Curso visa permitir que no final os formandos sejam capazes de: 1) Compreender a intervenção dos profissionais da saúde e do desporto no âmbito da promoção do exercício físico como prática integrada de saúde e bem-estar, ao longo do ciclo vital humano e ligada a grupos com necessidades especiais; 2) Desenvolver competências nos domínios da avaliação das implicações resultantes da prática do exercício físico, ao nível individual e dos grupos; 3) Intervir como profissionais da saúde e do desporto no âmbito da prevenção e tratamento de lesões resultantes de vários contextos de prática desportiva.

Destinatários: Constituem áreas preferenciais de licenciatura nesta candidatura: Enfermagem, Medicina, Fisioterapia, Educação Especial e Reabilitação, Ciências do Desporto, Outros.

Coordenador: Professor Coordenador Doutor José Amendoeira (ESENFS) (jose.amendoeira@esenf.ipsantarem.pt)

Comissão Científica: Professor Coordenador Doutor José Amendoeira, Professor Adjunto Mestre Joaquim Simões (ESENFS), Professor Adjunto Doutor João Brito (ESDRM), Professora Adjunta Doutora Rita Santos Rocha (ESDRM).

Condições de Acesso 2007/2008: A candidatura à inscrição no curso está condicionada à titularidade do grau de licenciado ou habilitação legalmente equivalente, com a classificação mínima de 14 valores. Em caso de *curriculum* considerado relevante e que demonstre uma adequada preparação científica de base, poderão ser admitidos candidatos com média inferior.

Calendário: início em Maio de 2008 (sextas e sábados).

Plano de estudos: O curso tem a duração de um ano lectivo, com um total de 540 horas de contacto. Os 54 ECTS correspondentes ao curso são distribuídos por unidade curricular de acordo com a tipologia de ensino e a consequente carga de trabalho dos estudantes cada unidade curricular. Unidades curriculares: PERSPECTIVAS TRANSDISCIPLINARES DO EXERCÍCIO FÍSICO E ACTIVIDADE DESPORTIVA; FISIOLOGIA DA ACTIVIDADE FÍSICA; COMPOSIÇÃO CORPORAL E NUTRIÇÃO NO DESPORTO; PSICOLOGIA DO DESPORTO E EXERCÍCIO FÍSICO; SOCIOLOGIA DO DESPORTO E EXERCÍCIO FÍSICO; ORGANIZAÇÃO E LEGISLAÇÃO DO DESPORTO; ANATOMIA FUNCIONAL E BIOMECÂNICA DA ACTIVIDADE FÍSICA; AVALIAÇÃO DA APTIDÃO FÍSICA E PRESCRIÇÃO DE EXERCÍCIO; FISIOPATOLOGIA DO EXERCÍCIO FÍSICO I E II; FARMACOLOGIA NA ACTIVIDADE DESPORTIVA; URGÊNCIAS NA ACTIVIDADE DESPORTIVA; TÉCNICAS DE TRATAMENTO E REABILITAÇÃO I E II; ACTIVIDADE FÍSICA PARA POPULAÇÕES ESPECIAIS; ACTIVIDADE FÍSICA ADAPTADA; TRABALHO DE PROJECTO.

Mais informações em: http://www.esenf.ipsantarem.pt/

5.5.4. CURSOS DE FORMAÇÃO CONTÍNUA NÃO CONFERENTES DE GRAU ACADÉMICO

Coordenador da Formação Contínua: Equiparado a Professor-Adjunto Mestre Alfredo Silva (<u>alfredosilva@esdrm.pt</u>) Secretariado: Teresa Fialho (<u>teresafialho@esdrm.pt</u>)

Ver em www.esdrm.pt os cursos de formação contínua que funcionarão em 2008 e 2009.

5.5.5. CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA (CET)

5.5.5.1. MANUTENÇÃO DE PISCINAS, MANUTENÇÃO DE PARQUES DESPORTIVOS, MANUTENÇÃO DE RELVADOS, TÉCNICAS DE VENDA DE PRODUTOS E SERVIÇOS DE DESPORTO

Coordenador de Curso: Professor-Adjunto Mestre Pedro Duarte Raposo (praposo@esdrm.pt)

Secretariado: Teresa Fialho (teresafialho@esdrm.pt)

Os cursos de especialização tecnológica (CET), regulados pelo Decreto-Lei n.º 1/2006, de 23 de Maio, constituem formações pós-secundárias não superiores que visam conferir qualificação profissional do Nível IV. Esta qualificação obtém-se por intermédio da articulação de uma formação secundária, geral ou profissional, com uma formação técnica pós-secundária.

Analisando a situação actual da Escola Superior de Desporto de Rio Maior (ESDRM), o seu posicionamento no quadro da formação superior em Desporto, da extensão dos protocolos institucionais com diferentes agentes da comunidade, somos de opinião que a ESDRM possuiu condições privilegiadas para a criação de CET no domínio profissional do Desporto.

Pretende-se com os CET desenvolver uma formação técnica de alto nível capaz de garantir que a qualificação dela resultante inclua conhecimentos e capacidades que pertencem ao nível superior, não exigindo, em geral, o domínio dos fundamentos científicos das Ciências do Desporto, mas assegurando que as capacidades e conhecimentos adquiridos permitam assumir de forma geralmente autónoma ou independente, responsabilidades de concepção e ou de gestão.

Entendemos que o desenvolvimento que o sector profissional do desporto tem tido, sobretudo pela proliferação de organizações de venda de produtos e serviços de desporto e a consequente valorização do sector na economia nacional e na criação de emprego, permite identificar mercados de trabalho que, integrados nas estruturas de trabalho daquelas organizações, carecem de processos de formação e (re)qualificação que possibilitem uma resposta efectiva e actual em domínios especializados de intervenção e não concorrentes com as funções que os cursos de 1.º e 2.º ciclos em Desporto possibilitam.

Deste modo, propomos a criação de CET cuja designação, número de créditos, objectivos gerais e nível de qualificação resultante dos formandos se apresentam estruturados no Quadro seguinte:

CURSO	CRÉDITOS	OBJECTIVOS GERAIS	NÍVEL DE QUALIFICAÇÃO
Manutenção de Piscinas	80 ECTS	Desenvolvimento de um modelo de formação capaz de assegurar a aquisição de competências de manutenção de espaços destinados a actividades aquáticas desportivas, recreativas e de lazer, como as piscinas familiares, as piscinas desportivas e os parques aquáticos, tendo por referência a aquisição de conhecimentos acerca do conceito de piscina e suas características, classificações tipológicas, formas e aspecto estético / decorativo, concepção e construção de piscinas, problemas relacionados com a perda de água, circulação da água, tratamento, bombas, mecanismos da filtração, noções de química, características da água; noções de transmissão de calor, tipos de geradores de aquecimento, coberturas para piscinas, acessórios de piscinas, algas e processos de desinfeção da água e de legislação aplicada em vigor. O modelo de formação do presente CET visa proporcionar a aplicação dos conhecimentos adquiridos num contexto profissional por intermédio de um estágio.	Técnico de Manutenção de Piscinas - Nível IV
Manutenção de Parques Desportivos	80 ECTS	Desenvolvimento de um modelo de formação capaz de assegurar a aquisição de competências de manutenção de instalações desportivas artificiais, inseridas em parques destinados a actividades desportivas, recreativas e de lazer, tendo por referência a aquisição de conhecimentos acerca de normas de segurança em matéria de equipamentos e apetrechamento, técnicas de aquisição, manutenção e conservação de materiais, sinalética, construção de mapas de utilização, noções de higiene e segurança no trabalho, regulamentos e normas de modalidades desportivas, manuseamento e manutenção de placards electrónicos, organização de balneários, organização de arrecadações, construção de inventários, acompanhamento de obras de construção e remodelação em instalações desportivas e de legislação aplicada em vigor. O modelo de formação do presente CET visa proporcionar a aplicação dos conhecimentos adquiridos num contexto profissional por intermédio de um estágio.	Técnico de Manutenção de Parques Desportivos - Nível IV
Manutenção de Relvados	80 ECTS	Desenvolvimento de um modelo de formação capaz de assegurar a aquisição de competências de manutenção de relvados naturais e artificiais destinados a actividades desportivas, recreativas e de lazer, tendo por referência a aquisição de conhecimentos acerca de estudos prévios de implantação de relvados, tipos de relva, tipos de implantação, tipos de solo e correcção de ph, climas de exposição, manutenção periódica, descompactação, sistemas de rega (planeamento e desenho), corte, escarificação, tratamento, fertilizantes, nivelamento, areiaficação, adaptações da manutenção às especificidades de diversas modalidades desportivas, intensidade de utilização e zonas específicas de sobrecarga na utilização, legislação aplicada em vigor, O modelo de formação do presente CET visa proporcionar a aplicação dos conhecimentos adquiridos num contexto profissional por intermédio de um estágio.	Técnico de Manutenção de Relvados - Nível IV
Técnicas de venda de produtos e serviços de desporto	80 ECTS	Desenvolvimento de um modelo de formação capaz de assegurar a aquisição de competências de venda de produtos e serviços específicos de desporto em realidades comercias especializadas, tendo por referência a aquisição de conhecimentos acerca de técnicas de identificação das necessidades desportivas dos consumidores face ao nível de prática desportiva, articulado com o conhecimento específico dos contextos de utilização dos produtos e do desenvolvimento dos serviços; desenvolver conhecimentos e competências de negociação, nomeadamente ao nível dos procedimentos e técnicas de consecução de acordos, numa perspectiva de aprofundamento do relacionamento entre as partes; saber compreender os clientes, assimilar a importância do conhecimento do produto e desenvolver uma atitude de entusiasmo e confiança, subjacentes à detecção e consecução de oportunidades; desenvolver competências de reflexão e de avaliação crítica, facilitadoras de respostas criativas e com valor acrescentado na actividade de vendas. O modelo de formação do presente CET visa proporcionar a aplicação dos conhecimentos adquiridos num contexto profissional por intermédio de um estágio.	Técnico de vendas de produtos e serviços de desporto - Nível IV