



REFERENCIAL DA AÇÃO DE FORMAÇÃO

Data	2 a 4 de novembro de 2020
Ação de formação	INTRODUÇÃO À BIBLIOMETRIA PARA A AVALIAÇÃO DA INFORMAÇÃO CIENTÍFICA
Área temática	Gestão e Estratégia
Cód. Ref.	S19_20
Formador(a)	Silvana Roque de Oliveira
Nota Biográfica	<p>Doutoranda em Ciência da Informação (CI) na Faculdade de Letras da Universidade de Coimbra (FLUC), a preparar uma tese na área da Bibliometria sobre a produção científica portuguesa em CI. Concluiu o Diploma de Estudos Avanzados (DEA) na Universidad de Alcalá, e o Curso de Especialização em Ciências da informação e da Documentação (CID), o Mestrado em História da Expansão Portuguesa e a Licenciatura em História na Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH) da Universidade Nova de Lisboa (UNL). Em 2019-2020 foi assistente convidada na FLUC, tendo lecionado a disciplina de Estudos Métricos da Informação. Entre 2008 e 2016, foi assistente convidada da FCSH-UNL, tendo leccionado disciplinas na área da Bibliometria, Ética e Teoria e Metodologia da CI no Mestrado em CID e da Pós-Graduação em Gestão e Curadoria da Informação. Entre 2010 e 2012 foi coordenadora científica do projecto de tratamento documental da Biblioteca José Mattoso, numa parceria entre o Centro Arqueológico de Mértola, o Mestrado em CID e o Instituto de Estudos Medievais da FCSH-UNL. Outra área de actuação foi a assessoria a uma unidade de investigação – o CHAM, Centro de Humanidades, e a edição científica, tendo secretariado e integrado o Conselho de Redacção da revista Anais de História de Além-Mar. É assistente de investigação no CEIS20 (UC) e no CHAM (UNL).</p> 
Local	BAD, Praça Dr. Nuno Pinheiro Torres, 10 A, 1500-246 Lisboa (2 de novembro) e Biblioteca da Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa, Rua Prof. Oliveira Marques, 1600-214 Lisboa (3 e 4 de novembro)
Horário	10h às 13h e das 14h às 17h
Nº horas	18 horas

Objetivos

Gerais - No final da ação os formandos serão capazes de:

- Identificar as fontes de informação e as bases de dados disponíveis para a análise bibliométrica da ciência;
- Reconhecer as potencialidades e os limites dos indicadores bibliométricos e das propostas alternativas para a medição da ciência.

Específicos - Esta ação tem por objetivo:

- Conhecer as especificidades e os limites das bases de dados bibliométricas;
- Escolher as fontes de informação e os indicadores mais adequados às diversas áreas científicas;
- Compreender os diferentes níveis de análise bibliométrica;
- Reflectir criticamente sobre o papel dos indicadores bibliométricos tradicionais e alternativos para avaliar a informação e a actividade científicas;
- Identificar um conjunto de boas práticas bibliométricas no contexto dos serviços de apoio à investigação.

Público alvo

Esta formação dirige-se a formandos que pretendam desenvolver a sua actividade em serviços de informação no âmbito do Ensino Superior e da investigação científica, ou, estando já integrados nesses serviços, não possuam conhecimentos na área da Bibliometria ou precisem de uma reciclagem.

Recursos didáticos

Apresentação Power Point, Manual do Curso, vídeos, websites, bases de dados bibliométricas.

Metodologias

Metodologia de Formação: A formação será desenvolvida com recurso a metodologias expositivas, activas, interrogativas e demonstrativas.

Metodologia e Critérios de Avaliação: As metodologias utilizadas para aferir e consolidar conhecimentos passam pela:

- **Avaliação Diagnóstica:**
Esta avaliação assume a forma de questões orais colocadas aos formandos no início da sessão para conhecer e identificar os níveis de conhecimentos prévios dos formandos. Esta avaliação não é tida em conta para os resultados finais do formando.
- **Avaliação Formativa:**
A Avaliação Formativa processa-se ao longo das sessões.
Os critérios de avaliação são:
 - ✓ A assiduidade, a pontualidade, a motivação, o espírito crítico, a iniciativa, o nível de participação, o relacionamento interpessoal e o domínio dos assuntos.

A classificação final é expressa de acordo com a seguinte escala: **Com aproveitamento** (igual ou superior a 10 valores); **Sem aproveitamento** (inferior a 10 valores).

A avaliação final "**Sem aproveitamento**" não dá direito à emissão de Certificado de Formação Profissional. O mesmo acontece se o formando não tiver uma taxa de assiduidade mínima de 90%.

Nº máximo de formandos(as)

16

Nº mínimo de formandos(as)

10

Preço de associado

144€

Preço de não associado

234€

Inscrições e Pagamento

Devem ser remetidas através do preenchimento do [formulário de inscrição em linha](#), até 5 dias antes do início da ação de formação, ou seja até dia 23 de outubro de 2020

O cancelamento da inscrição, nos 5 dias úteis anteriores ao início da ação de formação, obriga ao pagamento de 50% do valor total da mesma

Mais informação em www.bad.pt

O pagamento deverá ser efetuado até dia 23 de outubro de 2020, utilizando os dados bancários da BAD disponíveis em http://www.apbad.pt/Downloads/Dados_fiscais_bancarios.pdf

- 1. INTRODUÇÃO (1h30)**
 - 1.1.1. A ciência, a comunicação científica e os seus agentes
 - 1.1.2. A Bibliometria e a avaliação da ciência: etapas da sua evolução

- 2. FONTES DE INFORMAÇÃO DA ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA (1h30)**
 - 2.1.1. Tipologias documentais e elementos da análise bibliométrica
 - 2.1.2. As diferentes áreas científicas e os seus padrões de comunicação
 - 2.1.3. Os níveis de análise bibliométrica e as suas fontes

- 3. BASES DE DADOS E FERRAMENTAS PARA A ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA (3h)**
 - 3.1. As bases de dados de acesso aberto:
 - a) Critérios de indexação
 - b) Tipologias documentais
 - c) Índices e indicadores (potencialidades e limites)
 - d) Exercícios práticos

 - 3.2. As bases de dados proprietárias I (3h)
 - a) Critérios de indexação
 - b) Tipologias documentais
 - c) Índices e indicadores (potencialidades e limites)
 - d) Exercícios práticos

 - 3.3. As bases de dados proprietárias II (3h): conclusão
 - a) Consultas e tratamento de dados
 - b) Exercícios práticos

- 4. AS CRÍTICAS À BIBLIOMETRIA E AS MÉTRICAS ALTERNATIVAS (1h30)**
 - a) Fontes de informação e indicadores (potencialidades e limites)

- 5. PRINCÍPIOS PARA UMA AVALIAÇÃO RESPONSÁVEL DA CIÊNCIA (1h30)**
 - a) Análise de documentos de referência

- 6. O SERVIÇO DE APOIO BIBLIOMÉTRICO À INVESTIGAÇÃO NAS BIBLIOTECAS (3h)**
 - a) Missão, características e princípios orientadores
 - b) Análise de casos concretos
 - c) Partilha e análise das experiências dos formandos

COM O APOIO DE:

