

Corso di tre lezioni online sul tema dell'Open Science nei progetti di ricerca.  
Destinatari: personale di supporto alla ricerca.

Legenda:

M: modulo

I: interazione

## Lezione 1 - L'Open Science e la valutazione della ricerca

5 novembre 2021, ore 10-13

Obiettivi: Introdurre e motivare l'Open Science e approfondire uno degli aspetti toccati dalle sue pratiche: la valutazione della ricerca. Per fare questo è necessario sottolineare come funziona il modello commerciale di comunicazione scientifica e quali soluzioni sono disponibili per rendere il ciclo della ricerca più trasparente, robusto ed economicamente sostenibile per le agenzie finanziatrici.

Lez. 1	Titolo	Durata (in min.)	Tempi	Note
M1.0	Introduzione	5	10:00	Introduzione: chi siamo, programma, regole per interagire
I1.0	Domanda mentimeter	3	10:05	Che cosa associate alle parole Open Science?
M1.1	Comunicazione scientifica e OS	25/30	10:10	Il problema delle risorse (chi paga e chi ci guadagna). Perché i ricercatori "pubblicano" i loro risultati. La pubblicazione scientifica nella storia. Il problema del trasferimento del copyright.
I1.1	Domanda mentimeter	15	10:40	Che atteggiamento ti sembra di riscontrare verso l'OS nella tua istituzione?
M1.2	OA e alternative alle APC	20	10:55	Le vie per l'OA, le iniziative per evitare che il costo delle APC ricada sugli autori e ORE
I1.2	Domanda mentimeter	15	11:15	Come potreste dare supporto ai ricercatori su queste iniziative? Scopo della domanda è farli riflettere sul fatto che come supporto alla ricerca possono diffondere notizie di iniziative interessanti per il sostegno ai costi delle pubblicazioni)
M1.3	Valutazione della ricerca. Casi di studio. Cosa succede in Italia?	20	11:35	Il problema degli indici bibliometrici e i cambiamenti a riguardo (valutazione senza IF). In Italia: PN IR (già uscito contiene elementi OS) e PN SA (dovrebbe essere pubblicato a breve)

	Pausa	10	11:45	
M1.4	Dove trovare supporto	20	11:55	Capacity building. Competence Centre di ICDI. portale open-science.it
I1.3	Domanda mentimeter	15	12:15	C'è qualcuna delle pratiche dell'OS o dell'OA che non ti convince e perché? Obiettivo: indagare eventuali "resistenze"
	Discussione	30	12:30	

## Lezione 2 - Il Research Data Management

8 novembre 2021, 10.00-13.00

Obiettivo: approfondire uno degli aspetti fondamentali dell'Open Science, e cioè il Research Data Management. Ci si soffermerà su vari aspetti quali i principi FAIR e le questioni legali, e si illustreranno buone pratiche, attività o strumenti che le istituzioni possono offrire per supportare il RDM e l'Open Science.

Lez. 2	Titolo	Durata (in min.)	Tempi	Note
M2.0	Introduzione	5	10:00	Introduzione: chi siamo, programma, regole per interagire
I2.0				Domanda: cosa hai raccontato della prima lezione a colleghi, amici, parenti cani gatti o piante?
M2.1	RDM, storie di quello che non dovrebbe succedere	15	10:05	Esempi di errori e manipolazioni che motivano l'importanza del RDM
M2.2	RDM che cos'è e come si fa	20	10:20	
I2.1	Domanda menti	15	10:40	Secondo te con quale grado di consapevolezza vengono gestiti i dati dai ricercatori della tua istituzione?
M2.3	Principi FAIR	20	10:55	
I2.4	Domanda mentimeter	15	11:15	Su quali aspetti del RDM i ricercatori potrebbero avere difficoltà?
	pausa	10	11:30	

M2.4	Dati open. Copyright e aspetti legali	20	11:40	
I2.2	Domanda mentimeter	15	12:00	Come una istituzione può supportare la gestione dei dati?
M2.5	Costruzione del supporto istituzionale	15	12:15	Strategia Open Science Istituzionale
	discussione	30	12:30	

### Lezione 3 - Horizon Europe e Eosc

12 novembre 2021, ore 10-13

Obiettivo: Inquadrare l'OS nei programmi di finanziamento europei, approfondendo sia la fase di progettazione sia gli adempimenti successivi al finanziamento. Ci si soffermerà inoltre sulle Research Infrastructure e l'European Open Science Cloud come importanti opportunità da cui trarre beneficio o a cui contribuire.

Lez. 3	Titolo	Durata (in min.)	Tempi	Note
M3.0	Introduzione	5	10.00	Introduzione: chi siamo, programma, regole per interagire
I3.0	Domanda menti	15	10.05	Commenti e domande per i moduli precedenti
M3.1	DMP	25	10.20	
M3.2	Checklist e tools per il	20	10.45	Open science is the new normal (HE in generale) e ERC
I3.1		15	11.00	Commenti e domande sul DMP
M3.3	OS in Horizon Europe. HE: Part A e metodologia e RDM	20	11.20	Regole per proposal
I3.2	Domande?	10	11.30	Chiedere ai partecipanti se hanno qualche domanda o dubbio sul modulo appena fatto
	pausa	10	11.40	
M3.4	Eosc e Research	20	12.00	Che cos'è e quali opportunità ci

	Infrastructures			sono.
13.3	Discussione	40	12.20	