



Messaggio-ERI 2025–2028

Verifica dell'efficacia: risultati principali di cui tenere conto ai fini del Messaggio ERI 2025–2028

Indice

1	Monitoraggio	2
2	Verifiche dell'efficacia	2
2.1	Formazione	2
2.2	Scuole universitarie	3
2.3	Promozione della ricerca e dell'innovazione	3
2.4	Attività spaziali.....	4

Conformemente agli obblighi legali e costituzionali nonché alle decisioni pertinenti del Consiglio federale, la SEFRI effettua una verifica dell'efficacia per garantire la realizzazione degli obiettivi prefissati, anche a livello di adeguamenti ed efficienza. I risultati della verifica forniscono informazioni utili ai fini della pianificazione e delle decisioni strategiche.

Nel settore ERI il monitoraggio dell'attuazione e la verifica dell'efficacia delle misure adottate costituiscono compiti permanenti, che permettono di ricavare informazioni preziose per la valutazione e lo sviluppo della politica ERI.

Qui di seguito sono riportate le principali verifiche relative all'elaborazione delle misure previste nel presente messaggio per il periodo 2025–2028.

1 Monitoraggio

CSRE (2023). [Rapporto sul sistema educativo svizzero 2023](#)

Il rapporto sul sistema educativo svizzero è un progetto comune di Confederazione e Cantoni che analizza i punti forti e deboli del sistema educativo svizzero, dalla scuola dell'infanzia alla formazione continua. La Confederazione e i Cantoni possono utilizzare in modo ottimale i dati statistici e le conclusioni scientifiche del rapporto per impostare la politica formativa.

SEFRI (2022). [Ricerca e innovazione in Svizzera – rapporto intermedio 2022](#)

Il rapporto sulla ricerca e l'innovazione in Svizzera (rapporto R&I) illustra i punti di forza del sistema svizzero della ricerca e dell'innovazione (sistema R&I) e contribuisce a una migliore comprensione del panorama della ricerca e dell'innovazione nel nostro Paese. I risultati del rapporto R&I fungono da base per l'elaborazione del Messaggio sulla promozione dell'educazione, della ricerca e dell'innovazione (Messaggio ERI), pubblicato con cadenza quadriennale.

Il rapporto R&I è stato pubblicato per la prima volta nel 2016 e una seconda volta nel 2020. Alla fine del 2022 è stato pubblicato un rapporto intermedio di lunghezza decisamente inferiore rispetto alle versioni precedenti. Dopo questa pubblicazione il contenuto e l'impostazione del prossimo rapporto saranno analizzati e ridefiniti.

SEFRI (2022). [Rapporto sull'innovazione nelle imprese svizzere. Risultati del rilevamento del 2020](#)

L'inchiesta sull'innovazione si basa su un sondaggio condotto dal Centro di ricerche congiunturali del Politecnico federale di Zurigo (KOF). Si tratta dell'unico rilevamento in Svizzera che dalla metà degli anni Novanta fornisce informazioni sulle attività innovative delle imprese insediate in Svizzera. Inoltre, per conto dell'UST, l'indagine fornisce alcuni indicatori sulla digitalizzazione del settore privato nel nostro Paese.

2 Verifiche dell'efficacia

2.1 Formazione

(2022). [Valutazione del progetto pilota viamia \(in francese\)](#)

Per promuovere il potenziale di manodopera residente nel 2021 in 11 Cantoni è stato lanciato il progetto pilota viamia, che prevede un'offerta gratuita di consulenza professionale e di carriera per i lavoratori over 40. Le esperienze maturate durante la fase pilota sono state analizzate tramite una valutazione nella quale gli strumenti e i formati proposti sono stati passati in rassegna sotto diversi punti di vista (contenuti, impiego, implementazione, soddisfazione, efficacia e margini di miglioramento). In base all'esito della valutazione i Cantoni hanno adeguato i loro servizi, mentre nel 2022 l'offerta ottimizzata è stata introdotta a livello nazionale. Quest'ultima è ora disponibile in tutti i Cantoni ed è molto apprezzata dalle persone che ne beneficiano.

(2023) *Valutazione delle borse di studio presso le università europee*

Le borse di studio per formazioni postuniversitarie presso istituti universitari europei come il Collège d'Europe di Brügge/Natolin e l'Istituto universitario europeo di Firenze sono una forma di promozione dei talenti volta a sostenere le nuove leve in ambito scientifico e rafforzare le competenze specialistiche in Svizzera nel campo degli studi europei. Consentendo l'accesso alle reti internazionali contribuiscono a migliorare le relazioni tra la Svizzera e l'UE. La valutazione esamina gli effetti delle borse di studio a livello individuale e istituzionale e illustra alcune opzioni di sviluppo.

2.2 Scuole universitarie

(2022). [Valutazione dei sussidi vincolati a progetti 2017–2020](#)

Dal 2020 alla fine di ogni periodo di sussidio la Conferenza svizzera delle scuole universitarie svolge delle valutazioni sull'efficacia dei fondi impiegati (conformemente alla LPSU). In particolare, vengono analizzate in maniera sommativa le valutazioni standardizzate dei singoli progetti e formulate delle raccomandazioni.

(2022). [Valutazioni secondo l'articolo 69 LPSU](#) (in francese)

Secondo la LPSU, ogni quattro anni il Consiglio federale sottopone all'Assemblea federale un rapporto concernente l'efficacia dei fondi pubblici impiegati, le ripercussioni del sistema di finanziamento sulle finanze di Confederazione e Cantoni e sulle loro scuole universitarie, la competitività delle scuole universitarie e la spendibilità occupazionale dei diplomati.

DEFR (2023). *Valutazione intermedia del settore dei PF nel periodo di prestazione 2021–2024*. Berna: DEFR

Ogni quattro anni, in mezzo al periodo di prestazione, il settore dei PF viene valutato per conto del Consiglio federale da un gruppo di esperti indipendenti provenienti da vari Paesi. In questa occasione il Consiglio dei PF redige un rapporto di autovalutazione e un parere sul rapporto di valutazione del gruppo di esperti.

2.3 Promozione della ricerca e dell'innovazione

(2021). [Valutazione delle Accademie svizzere delle scienze a+](#) (in tedesco)

La valutazione delle Accademie svizzere delle scienze a+ comprende un'analisi economico-aziendale e una ponderazione dei rischi e delle opportunità riguardo all'implementazione di diverse forme organizzative rispetto allo stato attuale. La valutazione si chiude con alcune raccomandazioni per lo sviluppo dell'organizzazione.

CSS (2022). [Valutazione istituzionale globale del Fondo nazionale svizzero per la ricerca scientifica \(FNS\)](#) (in tedesco)

La valutazione globale del CSS esamina il portfolio del FNS, la funzione e l'efficacia della sua politica di promozione all'interno del sistema ERI svizzero nonché i suoi principali strumenti di incentivazione e la loro importanza in ottica futura.

(2022). [Valutazione della rete Clinical Trial Unit \(CTU\) e delle piattaforme della Swiss Clinical Trial Organisation \(SCTO\)](#) (in tedesco)

La Swiss Clinical Trial Organisation (SCTO) è sostenuta dalla Confederazione conformemente all'articolo 15 LPRI. Una valutazione indipendente verifica il ruolo e l'importanza della rete CTU e delle piattaforme SCTO. I risultati della valutazione puntano a migliorare e ottimizzare l'organizzazione delle prestazioni di sostegno a beneficio della ricerca clinica in Svizzera.

(2023). [Valutazione del Centro svizzero di elettronica e microtecnica \(CSEM\)](#)

La valutazione del CSEM analizza l'importanza delle attività di R&I del CSEM per l'ecosistema svizzero dell'innovazione, concentrandosi in particolare sull'efficienza e sul posizionamento di

questo centro nel nostro Paese e sul ruolo che svolge dal punto di vista del trasferimento di sapere e tecnologie a livello regionale.

2.4 Attività spaziali

(2022). [Rapporto sulla valutazione della politica spaziale svizzera del 2008](#)

La politica spaziale svizzera del 30 settembre 2008 è stata sottoposta a una valutazione esterna al fine di individuare alcune opzioni operative per l'aggiornamento e l'implementazione di questa politica. La valutazione è servita come base per l'elaborazione della politica spaziale 2023, adottata dal Consiglio federale il 19 aprile 2023.