



**LA CERTIFICAZIONE DELL'ESPERTO IN
SOVRACCARICO BIOMECCANICO
LAVORATIVO.**

ENRICO OCCHIPINTI



E' IN ATTO, IN ITALIA ED IN EUROPA, UN PROCESSO DI VALORIZZAZIONE DELLE COSIDETTE PROFESSIONI NON ORDINISTICHE E DELLE RELATIVE COMPETENZE A TUTELA SIA DEL MERCATO CHE DEI PROFESSIONISTI COINVOLTI

PER GRUPPI DI PROFESSIONI E COMPETENZE RILEVANTI (AD ES. ERGONOMO; SAFETY MANAGER) IL PROCESSO DI VALORIZZAZIONE PREVEDE LA CERTIFICAZIONE IN FUNZIONE DELLA RISPONDENZA A SPECIFICHE NORME STATALI O A NORME UNI

PER AMBITI DI COMPETENZE E PROFESSIONI PIU' RISTRETTI, IL PROCESSO DI VALORIZZAZIONE PUO' PREVEDERE LA CERTIFICAZIONE IN FUNZIONE DELLA RISPONDENZA A PROTOCOLLI, DEFINITI DA ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE E PROFESSIONALI, AUTORIZZATI DA ACCREDIA (CON MECCANISMI ANCORA IN RODAGGIO)

PREMESSA



LA CONSULENZA IN MATERIA DI VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO DI SOVRACCARICO BIOMECCANICO E' COMPETENZA PROFESSIONALE PARTICOLARE MA IN RAPIDA CRESCITA.

ESSA PUO' ESSERE ESERCITATA DA DIVERSE FIGURE PROFESSIONALI (MEDICI DEL LAVORO, ERGONOMI, ESPERTI DI SICUREZZA, IGIENISTI INDUSTRIALI) CON ANALOGA EFFICACIA.

VI E' LA ESIGENZA DI TUTELARE LE AZIENDE CHE SI RIVOLGONO A PROFESSIONISTI PER CONSULENZE SU QUESTA MATERIA E DI VALORIZZARE I PROFESSIONISTI CHE HANNO UN ADEGUATO BAGAGLIO DI CONOSCENZE, COMPETENZE ED ABILITA' SULLA STESSA.

PREMESSA



PER QUESTI MOTIVI
LA SCUOLA EPM IES HA INTESO PROPORRE, ASSIEME AD AIASCERT (ORGANISMO CERTIFICATORE DI AIAS),
UN PROTOCOLLO PER LA CERTIFICAZIONE VOLONTARIA IN
PROFESSIONISTA IN ANALISI E GESTIONE DEI
RISCHI DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO
LAVORATIVO (SBL)

IL PROTOCOLLO, PER IL MOMENTO VOLONTARIO, E' BASATO SUI CRITERI DELL'EQF (EUROPEAN QUALIFICATION FRAMEWORK) E VERRA' PROPOSTO AD ACCREDIA (E, SE DEL CASO AD UNI) PER UNA SUA FORMALIZZAZIONE

PREMESSA





PROPOSTA DI CERTIFICAZIONE per
PROFESSIONISTA IN ANALISI E GESTIONE DEI RISCHI
DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO LAVORATIVO (SBL)

Rev. 04 13/11/15
EMISSIONE

**BANDO AIASCERT – SBL
per la certificazione del**

**PROFESSIONISTA IN ANALISI E GESTIONE DEI
RISCHI DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO
LAVORATIVO (SBL)**

Dicembre 2015 - EMISSIONE

IL BANDO



PROFILO PROFESSIONALE IPOTIZZATO

La crescente attenzione alle patologie citate rafforza la opportunità di definire la figura del **PROFESSIONISTA IN ANALISI E GESTIONE DEI RISCHI DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO LAVORATIVO (SBL)**, articolata secondo i parametri EQF in diversi livelli di conoscenza, abilità e competenza.

Tale figura non è attualmente definita da una apposita regolamentazione né prevista specificamente dall'attuale normativa cogente. Tuttavia la ampia diffusione del rischio da sovraccarico biomeccanico in tutti i diversi settori lavorativi e la necessità di disporre, anche da parte degli Enti ed Imprese, di professionisti qualificati giustificano la definizione di tale profilo professionale.

II PROFESSIONISTA IN ANALISI E GESTIONE DEI RISCHI DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO LAVORATIVO (SBL) è figura in grado di analizzare e gestire con finalità preventive, a diversi livelli, nelle aziende di ogni settore e dimensione il rischio da SOVRACCARICO BIOMECCANICO LAVORATIVO, nel pieno rispetto e in conformità con la legislazione nazionale e le norme tecniche internazionali sulla materia.

IL BANDO



I livelli di certificazione previsti sono:

- 1. TCB - Tecnico Certificato di Base (livello EQF proposto 4)**
- 2. TCS - Tecnico Certificato Specializzato (livello EQF proposto 5)**
- 3. SC - Specialista Certificato (livello EQF proposto 6)**
- 4. FC - Formatore Certificato (livello EQF proposto 7)**
- 5. MC- Master Certificato (livello EQF proposto 8)**

IL BANDO



DESCRITTORI EQF

LIVELLO	CONOSCENZE	ABILITA'	COMPETENZE	ATTIVITA' SVOLGIBILI
TCB - Tecnico Certificato di Base (livello IV EQF)	Conoscenza teorica e pratica di base in merito alla valutazione del sovraccarico biomeccanico lavorativo	Abilità cognitive e pratiche necessarie a risolvere un problema semplice di valutazione del sovraccarico biomeccanico lavorativo	Capacità di gestire autonomamente le valutazioni SBL, in un contesto di lavoro di solito prevedibile. Capacità di sorvegliare il lavoro di routine di altri (colleghi meno esperti in SBL, preposti), assumendo una limitata responsabilità per la valutazione della specifica attività di studio	Realizzazione di processi di valutazione SBL di base ed ordinarie sotto la supervisione diretta e in affiancamento costante di uno SC o FC durante tutte le fasi della loro implementazione nell'ambito di Enti ed Imprese di qualunque settore e dimensione. Il soggetto certificato può insegnare a colleghi non esperti o altri soggetti aziendali (Preposti; RLS) le fasi operative in cui si articola una valutazione semplificata SBL e le relative fonti normative.
TCS - Tecnico Certificato Specializzato (livello V EQF)	Conoscenza teorica e pratica di base in merito alla valutazione del sovraccarico biomeccanico lavorativo. Conoscenze pratiche basate sulla esperienza applicativa personale	Abilità cognitive e pratiche necessarie a risolvere un problema, anche di media complessità, nella valutazione del sovraccarico biomeccanico lavorativo	Capacità di gestire autonomamente le valutazioni SBL, anche in un contesto di lavoro non completamente prevedibile adattando le proprie conoscenze al contesto stesso. Assicura, sulla materia, un semplice coordinamento del lavoro dei colleghi meno esperti, assumendo responsabilità crescente per la valutazione della specifica attività di studio	Realizzazione di processi di valutazione SBL di base e di media complessità sotto la supervisione diretta e in affiancamento costante di uno SC o FC durante tutte le fasi della loro implementazione nell'ambito di Enti ed Imprese di qualunque settore e dimensione. Il soggetto certificato può insegnare a colleghi non esperti o altri soggetti aziendali (Preposti; RLS) le fasi operative in cui si articola una valutazione semplificata SBL e le relative fonti normative.
SC - Specialista Certificato (livello VI EQF)	Conoscenze teoriche e pratiche avanzate in merito alla valutazione e gestione del sovraccarico biomeccanico lavorativo e consapevolezza dei limiti di tali conoscenze	Abilità avanzate, che dimostrino padronanza e innovazione necessarie a risolvere problemi complessi ed imprevedibili in merito alla valutazione e gestione del sovraccarico biomeccanico lavorativo	Capacità di gestire attività o progetti tecnico/professionali di media complessità assumendo la responsabilità di decisioni in contesti di lavoro o di studio imprevedibili; Capacità di assumere la responsabilità di gestire lo sviluppo professionale di persone e gruppi in tema di ergonomia fisica e di SBL	Realizzazione in autonomia di processi di valutazione SBL di base ed ordinarie. Realizzazione di processi di valutazione SBL di media complessità sotto la supervisione diretta e in affiancamento costante di uno SC o FC durante tutte le fasi della loro implementazione. Opera nell'ambito di Enti ed Imprese di qualunque settore e dimensione. Il soggetto certificato può insegnare a colleghi non esperti o altri soggetti aziendali (Preposti; RLS) le fasi operative in cui si articola una valutazione semplificata SBL e le relative fonti normative.

IL BANDO



REQUISITI PER L'AMMISSIONE ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE

LIVELLO	FORMAZIONE DI BASE - TITOLO DI STUDIO MINIMO (*)	FORMAZIONE SPECIFICA AGGIUNTIVA (in SBL) (**)	ESPERIENZA LAVORATIVA MINIMA	ESPERIENZA OPERATIVA SPECIFICA MINIMA che il candidato deve dimostrare di aver realizzato e presentare per l'ammissione all'esame
TCB - Tecnico Certificato di Base (livello IV EQF)	almeno il diploma di istruzione secondaria superiore.	Frequenza con profitto a 3 corsi base del protocollo EPMIES (A1+A3+A4) per durata di 48 ore o equipollente. Il corso deve prevedere: 16 ore sull'analisi del lavoro manuale ripetitivo; 16 ore sull'analisi della Movimentazione manuale dei carichi; 16 ore sui principi di progettazione ergonomica dei posti di lavoro.	Il candidato deve avere maturato un'esperienza lavorativa come lavoratore dipendente o come consulente presso organizzazioni strutturate, in attività tecniche e gestionali in materia di Sicurezza sul Lavoro ed Ergonomia della durata minima di 2 anni.	Almeno 2 realizzazioni di un processo di valutazione semplice SBL (prova pratica) sotto supervisione diretta e costante di un FC o MC con evidenza di efficacia e validità del processo. Per l'esame si richiede che il candidato porti DUE REALIZZAZIONI a SCELTA
TCS - Tecnico Certificato Specializzato (livello V EQF)	almeno il diploma di istruzione secondaria superiore.	Frequenza con profitto a 4 corsi base del protocollo EPMIES (A1+A3+A4+A9) per una durata di 56 ore o equipollente. Il corso deve prevedere: 16 ore sull'analisi del lavoro manuale ripetitivo; 16 ore sull'analisi della Movimentazione manuale dei carichi; 16 ore sui principi di progettazione ergonomica dei posti di lavoro e 8 ore sull'analisi delle posture di lavoro.		Oltre a quanto previsto per il TCB, almeno 3 realizzazioni autonome di un processo di valutazione semplice SBL (prova pratica) con revisione di un FC o MC con evidenza di efficacia e validità del processo. Per l'esame si richiede che il candidato porti TRE REALIZZAZIONI a SCELTA

IL BANDO



REQUISITI PER L'AMMISSIONE ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE

LIVELLO	FORMAZIONE DI BASE - TITOLO DI STUDIO MINIMO (*)	FORMAZIONE SPECIFICA AGGIUNTIVA (in SBL) (**)	ESPERIENZA LAVORATIVA MINIMA	ESPERIENZA OPERATIVA SPECIFICA MINIMA che il candidato deve dimostrare di aver realizzato e presentare per l'ammissione all'esame
SC - Specialista Certificato (livello VI EQF)	almeno il diploma di istruzione secondaria superiore.	Frequenza con profitto a tutto il percorso del protocollo EPMIES per durata di 112 ore con preparazione e discussione di un elaborato originale finale (o percorso equipollente). Il percorso può essere realizzato anche in modo frazionato in annualità diverse (max. 3 anni) e con elaborato finale. Alla fine dell'intero percorso è prevista una tesi, valida per il rilascio del diploma.	Il candidato deve avere maturato un'esperienza lavorativa come lavoratore dipendente o come consulente presso organizzazioni strutturate, in attività tecniche e gestionali in materia di Sicurezza sul Lavoro ed Ergonomia della durata minima di 2 anni.	Almeno 3 realizzazioni di un processo di valutazione (semplice o complessa) e conseguente gestione SBL sotto la guida di un FC o MC con evidenza di efficacia e validità del processo e almeno 1 realizzazione autonoma con evidenza di efficacia del processo. Per l'esame si richiede che il candidato porti TRE REALIZZAZIONI a SCELTA

(*) Note. Sono accettati tutti i titoli, corsi e diplomi europei riconosciuti equipollenti a quelli italiani, ai sensi delle vigenti disposizioni di legge.

(**) Note. Per **formazione specifica minima** (differenziata per livello di certificazione), si intende la formazione specifica conseguita dal candidato in tema di SBL e successiva al percorso di studi minimo.

IL BANDO



L'ESAME E IL RILASCIO DELLA CERTIFICAZIONE

PROCESSO DI CERTIFICAZIONE

- Presentazione della domanda
 - Verifica della documentazione presentata e delle realizzazioni elaborate
 - Ammissione all'esame di certificazione
 - Organizzazione dell'esame – Modalità dell'esame
- La prova d'esame consisterà in un **TEST** di 20 -30 domande a risposta multipla a seconda del livello di certificazione e in un **COLLOQUIO**;
 - Materie d'esame: Sono quelle relative ai singoli corsi di cui è richiesta la frequenza
 - Valutazione della commissione
 - Delibera dell'Organismo e Rilascio del certificato

Le persone certificate hanno diritto a:

- essere iscritte nel Registro AIASCERT delle persone certificate (divise per schema di certificazione);
 - ricevere il Certificato AIASCERT per lo schema certificato;
 - ricevere un tesserino di identificazione AIASCERT relativo allo schema certificato;
 - ricevere il timbro AIASCERT relativo allo schema certificato;
 - utilizzare il Marchio AIASCERT secondo il regolamento per l'uso del marchio.
- In caso di Accredimento da parte di ACCREDIA il nominativo del certificato compare anche sui registri del sito di ACCREDIA

IL BANDO



TARIFFE AIACERT

LIVELLO	DESCRIZIONE	Quota (€)	LIVELLO	DESCRIZIONE	Quota (€)	LIVELLO	DESCRIZIONE	Quota (€)
LIVELLO 1-TCB TECNICO CERTIFICATO DI BASE	Istruzione pratica	100	LIVELLO 2 - TCS TECNICO CERTIFICATO SPECIALIZZATO	Istruzione pratica	100	LIVELLO 3 - SC SPECIALISTA CERTIFICATO	Istruzione pratica	100
	Esame	150		Esame	150		Esame	200
	Iscrizione a Registro	150 (1°anno)		Iscrizione a Registro	150 (1°anno)		Iscrizione a Registro	200 (1°anno)
	TOTALE CERTIFICAZIONE	400		TOTALE CERTIFICAZIONE	400		TOTALE CERTIFICAZIONE	500
Mantenimenti annuali	150 (2°anno) 150 (3°anno)	Mantenimenti annuali	150 (2°anno) 150 (3°anno)	Mantenimenti annuali	200 (2°anno) 200 (3°anno)			
Rinnovo certificazione(ogni 3 anni) Quota istruzione pratica	100	Rinnovo certificazione(ogni 3 anni) Quota istruzione pratica	100	Rinnovo certificazione(ogni 3 anni) Quota istruzione pratica	100			





**Organismo
di Certificazione
Professionale Volontaria
del Networkaias**

Certifica le competenze delle figure professionali operanti
nei settori della Sicurezza, Salute e Protezione Ambientale nei luoghi di lavoro
e di vita con processi e schemi di certificazione conformi
alla norma UNI CEI ISO/IEC 17024.

Per documentarsi ed avere informazioni di dettaglio, contattare:
AIASCERT - Istituto di Certificazione per la Prevenzione
Via G. Fara, 35 · 20124 Milano · Tel. 0294368649 · Fax 0294368648
E-mail: aiascert@networkaias.it · www.aiascert.it



TUTTO E' SPERIMENTALE: MIGLIORERA' CON IL TEMPO

**CERTIFICARSI QUALIFICA LE PROPRIE COMPETENZE AL
DI LA' DELLA PROPRIA DISCIPLINA DI ORIGINE**

**LA CERTIFICAZIONE GARANTISCE QUALITA' PER GLI
UTILIZZATORI (CLIENTI) DEI PROFESSIONISTI ESPERTI
PROTEGGENDOLI DAI «VENDITORI DI FUMO»**

**IL PROTOCOLLO DI CERTIFICAZIONE PROPOSTO PUO'
ESSERE ESTESO AD ALTRI PAESI EUROPEI ED
EXTRAEUROPEI**

