



LEED 2009 Italia Nuove Costruzioni e Ristrutturazioni - Lista di verifica

SI	?	NO	Sostenibilità del Sito	Punteggio massimo:	26
SI			Prereq. 1 Prevenzione dell'inquinamento da attività di cantiere		Obbligatorio
			Credito 1 Selezione del sito	1	
			Credito 2 Densità edilizia e vicinanza ai servizi	5	
			Credito 3 Recupero e riqualificazione dei siti contaminati	1	
			Credito 4.1 Trasporti alternativi: accesso ai trasporti pubblici	6	
			Credito 4.2 Trasporti alternativi: portabiciclette e spogliatoi	1	
			Credito 4.3 Trasporti alternativi: veicoli a bassa emissione e a carburante alternativo	3	
			Credito 4.4 Trasporti alternativi: capacità dell'area di parcheggio	2	
			Credito 5.1 Sviluppo del sito: proteggere e ripristinare l'habitat	1	
			Credito 5.2 Sviluppo del sito: massimizzazione degli spazi aperti	1	
			Credito 6.1 Acque meteoriche: controllo della quantità	1	
			Credito 6.2 Acque meteoriche: controllo della qualità	1	
			Credito 7.1 Effetto isola di calore: superfici esterne	1	
			Credito 7.2 Effetto isola di calore: coperture	1	
			Credito 8 Riduzione dell'inquinamento luminoso	1	

SI	?	NO	Gestione delle Acque	Punteggio massimo:	10
SI			Prereq. 1 Riduzione dell'uso dell'acqua		Obbligatorio
			Credito 1 Gestione efficiente delle acque a scopo irriguo	2 - 4	
			Riduzione dei consumi del 50%	2	
			Nessun uso di acqua potabile per l'irrigazione	4	
			Credito 2 Tecnologie innovative per le acque reflue	2	
			Credito 3 Riduzione dell'uso dell'acqua	2 - 4	
			Riduzione del 30%	2	
			Riduzione del 35%	3	
			Riduzione del 40%	4	

SI	?	NO	Energia e Atmosfera	Punteggio massimo:	35
SI			Prereq. 1 Commissioning di base dei sistemi energetici dell'edificio		Obbligatorio
SI			Prereq. 2 Prestazioni energetiche minime		Obbligatorio
SI			Prereq. 3 Gestione di base dei fluidi refrigeranti		Obbligatorio
			Credito 1 Ottimizzazione delle prestazioni energetiche	1 - 19	
			Riduzione del fabbisogno:		
			10% per Nuove costruzioni e di 5% per Ristrutturazioni	1	
			12% per Nuove costruzioni e di 8% per Ristrutturazioni	2	
			16% per Nuove costruzioni e di 12% per Ristrutturazioni	3	
			18% per Nuove costruzioni e di 14% per Ristrutturazioni	4	
			20% per Nuove costruzioni e di 16% per Ristrutturazioni	5	
			22% per Nuove costruzioni e di 18% per Ristrutturazioni	6	
			24% per Nuove costruzioni e di 20% per Ristrutturazioni	7	
			26% per Nuove costruzioni e di 22% per Ristrutturazioni	8	
			28% per Nuove costruzioni e di 24% per Ristrutturazioni	9	
			30% per Nuove costruzioni e di 26% per Ristrutturazioni	10	
			32% per Nuove costruzioni e di 28% per Ristrutturazioni	11	
			34% per Nuove costruzioni e di 30% per Ristrutturazioni	12	
			36% per Nuove costruzioni e di 32% per Ristrutturazioni	13	
			38% per Nuove costruzioni e di 34% per Ristrutturazioni	14	
			40% per Nuove costruzioni e di 36% per Ristrutturazioni	15	
			42% per Nuove costruzioni e di 38% per Ristrutturazioni	16	
			44% per Nuove costruzioni e di 40% per Ristrutturazioni	17	
			46% per Nuove costruzioni e di 42% per Ristrutturazioni	18	
			48% per Nuove costruzioni e di 44% per Ristrutturazioni	19	
			Credito 2 Produzione in sito di energie rinnovabili	1 - 7	
			2.5% di energie rinnovabili	1	
			5% di energie rinnovabili	2	
			7.5% di energie rinnovabili	3	
			10% di energie rinnovabili	4	
			12.5% di energie rinnovabili	5	
			15% di energie rinnovabili	6	
			17.5% di energie rinnovabili	7	
			Credito 3 Commissioning avanzato dei sistemi energetici	2	
			Credito 4 Gestione avanzata dei fluidi refrigeranti	2	
			Credito 5 Misure e collaudi	3	
			Credito 6 Energia verde	2	

SI	?	NO	Materiali e Risorse	Punteggio massimo:	14
SI			Prereq. 1 Raccolta e stoccaggio dei materiali riciclabili		Obbligatorio
			Credito 1.1 Riutilizzo degli edifici: mantenimento di murature, solai e coperture esistenti	1 - 3	
			Riutilizzo del 55%	1	
			Riutilizzo del 75%	2	
			Riutilizzo del 95%	3	
			Credito 1.2 Riutilizzo degli edifici: mantenimento del 50% degli elementi non strutturali interni	1	
			Credito 2 Gestione dei rifiuti da costruzione	1 - 2	
			50% di Contenuto riciclato o recuperato	1	
			75% di Contenuto riciclato o recuperato	2	
			Credito 3 Riutilizzo dei materiali	1 - 2	
			Riutilizzo del 5%	1	
			Riutilizzo del 10%	2	
			Credito 4 Contenuto di riciclato	1 - 2	
			10% di Contenuto	1	
			20% di Contenuto	2	
			Credito 5 Materiali estratti, lavorati e prodotti a distanza limitata (materiali regionali)	1 - 2	
			10% dei materiali	1	
			20% dei materiali	2	
			Credito 6 Materiali rapidamente rinnovabili	1	
			Credito 7 Legno certificato	1	

SI	?	NO	Qualità ambientale Interna	Punteggio massimo:	15
SI			Prereq. 1 Prestazioni minime per la qualità dell'aria		Obbligatorio
SI			Prereq. 2 Controllo ambientale del fumo di tabacco		Obbligatorio
			Credito 1 Monitoraggio della portata dell'aria di rinnovo	1	
			Credito 2 Incremento della ventilazione	1	
			Credito 3.1 Piano di gestione IAQ: Fase costruttiva	1	
			Credito 3.2 Piano di Gestione IAQ: prima dell'occupazione	1	
			Credito 4.1 Materiali basso emissivi: adesivi, primers, sigillanti, materiali cementizi e finiture per legno	1	
			Credito 4.2 Materiali basso emissivi: pitture	1	
			Credito 4.3 Materiali basso emissivi: pavimentazioni	1	
			Credito 4.4 Materiali basso emissivi: prodotti in legno composito e fibre vegetali	1	
			Credito 5 Controllo delle fonti chimiche ed inquinanti indoor	1	
			Credito 6.1 Controllo e gestione degli impianti: illuminazione	1	
			Credito 6.2 Controllo e gestione degli impianti: comfort termico	1	
			Credito 7.1 Comfort termico: progettazione	1	
			Credito 7.2 Comfort termico: verifica	1	
			Credito 8.1 Luce naturale e visione: luce naturale per il 75% degli spazi	1	
			Credito 8.2 Luce naturale e visione: visuale esterna per il 90% degli spazi	1	

SI	?	NO	Innovazione nella Progettazione	Punteggio massimo:	6
			Credito 1.1 Innovazione nella Progettazione: titolo specifico	1	
			Credito 1.2 Innovazione nella Progettazione: titolo specifico	1	
			Credito 1.3 Innovazione nella Progettazione: titolo specifico	1	
			Credito 1.4 Innovazione nella Progettazione: titolo specifico	1	
			Credito 1.5 Innovazione nella Progettazione: titolo specifico	1	
			Credito 2 Professionista Accreditato LEED (LEED AP)	1	

SI	?	NO	Priorità Regionale	Punteggio massimo:	4
			Credito 1.1 Priorità Regionale: credito specifico	1	
			Credito 1.2 Priorità Regionale: credito specifico	1	
			Credito 1.3 Priorità Regionale: credito specifico	1	
			Credito 1.4 Priorità Regionale: credito specifico	1	

Totale				Punteggio massimo:	110
--------	--	--	--	--------------------	-----

LEED 2009 Italia Nuove Costruzioni e Ristrutturazioni

100 punti base; 10 punti possibili per Innovazione nella Progettazione e Priorità Regionale

Base 40 - 49 punti

Argento 50 - 59 punti

Oro 60 - 79 punti

Platino 80 e oltre

