**LINK e MATERIALI utili**

Sono disponibili qui alcuni riferimenti e materiali formativi realizzati nell’ambito di altri progetti europei e iniziative, nazionali e comunitarie, volte a promuovere l’efficienza energetica, la diffusione dei contratti EPC ed a diffondere buone pratiche sul contenimento della spesa energetica delle famiglie.

In fondo trovate i riferimenti di alcuni tra i più significativi finanziamenti e contributi per iniziative di efficienza energetica.

*Guide al* ***risparmio energetico per le famiglie*** *e materiali formativi sull’****efficienza energetica***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Progetto/iniziativa** | **Obiettivo** | **Materiali** |
|  | Supportare le famiglie nel ridurre i loro consumi energetici. Particolare attenzione è rivolta alla fascia di consumatori più vulnerabili (famiglie a basso reddito residenti in case popolari o edifici simili) | **Guida** all’efficienza energetica per le famiglie  <http://www.fiesta-audit.eu/media/54518/fiesta_it-low.pdf> |
|  | Realizzare un kit di strumenti informativi e interattivi per la gestione eco-efficiente degli alloggi e dei condomini disponibile online per i cittadini e le famiglie, consentendo di misurare i propri consumi e consigliando azioni di risparmio da intraprendere | **Schede informative**: energia, acqua, rifiuti, mobilità  **Agenda del condominio**  <http://www.life-ecocourts.it/page.php?idpag=9> |
|  | Fornire supporto ed assistenza ai consumatori vulnerabili ad essere più efficienti. In particolare, nell’utilizzare i contatori intelligenti (smart meter) come strumento per ottenere risparmi energetici | **Manuale per gli operatori sociali** su come assistere un consumatore vulnerabile  <http://smartup-project.eu/resources/> |
|  | Save your building for saving energy | **Video** **illustrativo**: riqualificazione energetica per migliorare la vita degli inquilini (inglese)  <https://www.youtube.com/v/xkLglh2lBtE> |
|  | Sostenere i consumatori vulnerabili nella gestione efficiente dei consumi energetici in casa e combattere la povertà energetica. Formare esperti a supporto dei consumatori (TED: Tutor per l’Energia Domestica) | **Schede di consigli** per ottimizzare i consumi energetici in casa attraverso comportamenti virtuosi.  **Aggiornamento tramite Social**: account facebook “[6\_1\_consumatore\_smart?](https://www.facebook.com/pages/6_1_consumatore_smart/528340180620462)” |
| **Raccolta di opuscoli** informativi su energia e risparmio energetico | Riferimento web: [ATES PARMA](http://www.atesparma.it/index.php)  Agenzia Territoriale Energia e Sostenibilità di Parma | **Raccolta di opuscoli**  <http://www.atesparma.it/webpage.php?idtopic=26&idpage=73> |

*Promozione dell’****EE*** *e dei contratti* ***EPC*** *in Italia*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Progetto/Iniziativa/Ente** | **Obiettivo** | **Materiali** | |
|  | Migliorare gli EPC: sviluppare modelli di business e finanziamento per progetti gestiti da ESCO anche nel caso di strutture in affitto e proporre delle varianti di contratti che garantiscano maggiore flessibilità | **Database:** raccolta di progetti EPC in tutta Europa  [Consulta qui](http://guarantee-project.eu/bestpractice/) | |
|  | Fornire assistenza tecnica a soggetti pubblici e privati per l’elaborazione di un bando di gara relativo alla riqualificazione energetica di 622 abitazioni ERP nelle province di Reggio Emilia e Parma. Sperimentare modelli di finanziamento innovativi e un nuovo contratto di locazione basato sulla prestazione energetica dell’alloggio (EPTA) | **Materiali del Workshop**: “Riqualificazione energetica degli edifici: business (not) as usual”  [Scarica qui](http://www.rdueb.it/rdueb16/schedules/riqualificazione-energetica-degli-edifici-business-not-as-usual/) | |
|  | Riqualificazione energetica del patrimonio edilizio privato della città di Padova e dintorni, soprattutto condomini, attraverso l'agire collettivo e l’utilizzo di contratti EPC | **Atti del convegno:** Dalla condivisione degli interventi di riqualificazione energetica alla rigenerazione urbana  [Scarica qui](http://www.padovafit.it/convegno-padovafit/) | |
|  | Realizzare interventi di **efficientamento energetico** su edifici e punti di illuminazione pubblici dei comuni del territorio della Città Metropolitana di Torino grazie a nuove forme di **partnership finanziaria** tra amministrazioni pubbliche locali e investitori privati. | **Report**: i contratti EPC per la Pubblica Amministrazione  [Scarica qui](http://www.cittametropolitana.torino.it/cms/risorse/ambiente/dwd/ris-energetiche/progetti/2020together/attività_progetto/2020together_final_publication_15_feb_2017_IT_DEF.pdf) | |
| Energie Sprong ITALIA | Promuovere in Italia la realizzazione di ristrutturazioni profonde (NZER) su larga scala attraverso l’introduzione nel mercato di un nuovo sistema tecnico, economico, finanziario e gestionale rivoluzionario che permetta la riqualificazione energetica degli edifici in tempi rapidi (poche settimane) e con prestazioni garantite sul lungo periodo (per 30 anni). | **video** illustrativo ITA:  <https://youtu.be/HlmnS5ovkBw> | |
|  | Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l’energia e lo sviluppo economico sostenibile | **Linee guida** ai contratti EPC  [Scarica qui](http://www.google.it/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0ahUKEwi8hYmd0NjSAhWC0BoKHQvcCcwQFggaMAA&url=http%3A%2F%2Fwww.enea.it%2Fit%2FRicerca_sviluppo%2Fdocumenti%2Fricerca-di-sistema-elettrico%2Fedifici-pa%2F2013%2Frds-par2013-127.pdf&usg=AFQjCNEZGhlU8OlInRpFxsFyu2XzJn1iWA&bvm=bv.149397726,d.d2s)  **Linee guida** ai contratti EPC per le Pubbliche Amministrazioni  [Scarica qui](http://www.google.it/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&ved=0ahUKEwi8hYmd0NjSAhWC0BoKHQvcCcwQFgggMAE&url=http%3A%2F%2Feditors.enea.it%2Fit%2FRicerca_sviluppo%2Fdocumenti%2Fricerca-di-sistema-elettrico%2Fedifici-pa%2F2012%2Frds-2013-150.pdf&usg=AFQjCNG7M9Rp_ANm1Y9hlp6Lgjd5fTe0Aw) |

***Siti*** *utili*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Istituzioni** | **Efficienza energetica e ESCo** | **Consumatori e Inquilini** |
| * + [sito **AEEG** Autorità per l'energia elettrica ed il gas](http://www.autorita.energia.it/)   + [sito **GSE** Gestore Servizi Energetici](http://www.gse.it/)   + [sito **GME** Gestore dei Mercati Energetici](http://www.mercatoelettrico.org/It/Default.aspx)   + [sito **Ministero dell'Ambiente**](http://www.minambiente.it/)   + Sito [**MISE**](http://www.sviluppoeconomico.gov.it/index.php/it/)Ministero Sv. Economico | * + [sito **ENEA** per l’efficienza energetica](http://www.agenziaefficienzaenergetica.it/)   + [sito **FIRE** Associazione Italiana per l'uso Razionale dell'Energia](http://www.fire-italia.it/)   + sito [**Assoesco**](http://www.assoesco.org/)   + [sito **Federsco**](https://www.federesco.org/it/index.php) | * + [sito **Federcasa**](http://www.federcasa.it/) Federazione italiana per la casa   + [sito **Cechodas**](http://www.housingeurope.eu/) Associazione europea dei gestori ERP   + [**Portale**](http://www.acs.enea.it/) per le detrazioni fiscali per interventi di EE |

***Finanziamenti*** *a progetti di EE e* ***contributi*** *nazionali*

|  |  |
| --- | --- |
| **Iniziativa** | **Descrizione** |
| [Horizon 2020](https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/) | Programma di Ricerca e Innovazione previsto dall’UE |
| [EEEF](http://www.eeef.eu/home-it.html) | Fondo Europeo per l’Efficienza Energetica |
| [PF4EE](http://www.eib.org/products/blending/pf4ee/index.htm) | Strumento per l'efficienza energetica (fornito dalla BEI) |
| [LIFE](http://ec.europa.eu/environment/life/) | Programma per l'ambiente e l'azione per il clima previsto dalla UE |
| [ELENA](http://www.bei.org/products/advising/elena/index.htm) | Strumento europeo per l’assistenza finanziaria alla pianificazione energetica locale (fornito dalla BEI) |
| [Fondi strutturali e d’investimento europei](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/european-structural-and-investment-funds_it) | FESR - Fondo europeo di sviluppo regionale  FSE - Fondo sociale europeo |
| [TEE - Certificati Bianchi](http://www.gse.it/it/CertificatiBianchi/Pages/default.aspx) | Titoli negoziabili per il conseguimento di risparmi energetici negli usi finali di energia |
| [Conto termico](http://www.gse.it/it/Conto%20Termico/Conto%20Termico%202.0/Pagine/default.aspx) | Sostegno a interventi per l’incremento dell’EE e la produzione di energia termica da fonti rinnovabili |