

Argomento: Consiglio europeo per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo nel settore delle costruzioni (ECCREDI)

Breve descrizione e principali obiettivi:

Il Consiglio europeo per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione nel settore delle costruzioni (ECCREDI) è stato istituito a Bruxelles il 19 dicembre 1995 con la firma di un memorandum d'intesa da parte dei rappresentanti delle federazioni europee che si occupano di costruzioni, nel senso più ampio del termine. L'obiettivo di ECCREDI è quello di contribuire alla competitività, alla qualità, alla sicurezza e alle prestazioni ambientali del settore delle costruzioni e alla sostenibilità complessiva dell'ambiente edificato - tutte le infrastrutture urbane e di trasporto - sostenendo la ricerca, lo sviluppo tecnologico e di processo e l'innovazione. ECCREDI crea valore aggiunto in quanto si tratta di un Consiglio europeo che collega i propri membri e stabilisce aree di interesse comune, nelle quali le azioni congiunte sono più efficaci che non gli approcci isolati dei singoli membri.

Perché la FIEC si occupa di questo argomento/tema e quali sono i suoi obiettivi:

La FIEC è membro di ECCREDI e attualmente ne detiene la presidenza. La FIEC è in grado di ottenere di più unendo le sue forze con gli altri membri di ECCREDI, piuttosto che agendo da sola. La priorità per l'anno in corso è garantire che Orizzonte Europa (il prossimo programma quadro per la ricerca) contenga adeguate opportunità per i contraenti. In particolare, la FIEC ha co-firmato una comunicazione che chiede una "partnership europea co-programmata per l'ambiente edificato e il settore delle costruzioni".

Attività e date chiave:

03/05/2018 - Riunione di ECCREDI

14/11/2018 - ECCREDI ospita una sessione parallela durante la conferenza annuale dell'ECTP (European Construction Technology Platform).

22/11/2018 - Riunione di ECCREDI

11/04/2019 - Comunicazione di ECCREDI su Orizzonte Europa.

<https://www.eccredi.org/> #Eccredi



Horizon Europe must take a holistic approach to construction, to build tomorrow's Smart & Sustainable Europe

Our Proposal
Adopt a holistic approach in Horizon Europe by creating a Co-programmed European Partnership for the built environment and construction.

Our Vision
How do we design our built and our society in 2030?

Around 75% of all activities will be taking place online, in energy efficient and sustainable systems and buildings, made even more efficient – and even more positive – by innovative products and applications. While the preservation of our cultural heritage and the many interesting buildings will ensure it always requires smart, automatic control systems implemented in new and renovated buildings, requiring energy from renewable energy sources, will further improve our quality of life and reduce energy bills. The use of digital technologies from the design phase through to the finished building, with the introduction of innovative products and materials combined with circular design will contribute significantly to the achievement of the Circular Economy.

The transport we use between home, work and other daily activities will be completely different. Drivers, builders, owners, users, providers and visitors will be using innovative.

The built environment will have to support the transition towards a more resilient Europe.

Our Built Environment
Construction will support all key European Union policy goals. In fact, construction is at the core of all other economic sectors and essential to all human daily activities. The importance of the sector is reflected in its ability to respond to the most-pressing challenges of the European Union: job, digital economy, a more efficient, circular economy, climate change, demographic changes, health and safety, etc.

However, the growing future that we want to offer European citizens depends on the modernisation of the built environment.

The sector's contribution to the built environment and of the construction sector must be a priority in Horizon Europe in order to build the sustainable future of tomorrow. This modernisation is already underway but needs to be accelerated to realise the Sustainable Development Goals by 2030 and beyond. **Horizon Europe will be crucial in achieving these aims.**

Consistent with the other pillars of digitalisation and the qualitative development we need a **holistic approach in Horizon Europe** that will encourage cross-disciplinary, cross-sectoral and cross-border collaboration.

11/05/2019



CECE @CECE_Europe · 11 apr.
Delivering concluding remarks ECCREDI President Sue Arundale said: "The whole #construction industry needs & wants to continue working on the #digital transformation of the business as an enabling factor to address the main societal challenges in Europe" #CECEatBAUMA #bauma2019

Traduire le Tweet



Vous, bauma Official, Riccardo Viaggi et European Commission