



Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

[www.erasmus-fields.eu](http://www.erasmus-fields.eu)

## Abordar a necessidade de competências atuais e futuras para a sustentabilidade, digitalização e bioeconomia na agricultura: agenda e estratégia de competências europeias

Existem novas oportunidades e desafios para a agricultura de hoje, impulsionados pelas alterações climáticas, pelos produtos e processos ambientalmente mais sustentáveis, pela reutilização de subprodutos, pelo aumento da complexidade da cadeia e pelo aumento da disponibilidade de informação. No entanto, para enfrentar e reagir com sucesso a estes fatores, a agricultura e a silvicultura precisam de novos modelos de negócio e novas competências. A identificação da necessidade de competências existentes e emergentes em bioeconomia, sustentabilidade e utilização de tecnologia digital é de extrema importância no desenvolvimento de uma abordagem estratégica para manter o setor agrícola europeu competitivo e sustentável a longo prazo. A abordagem **FIELDS**, parte do levantamento de necessidade de competências atuais e das tendências futuras, para desenvolver uma estratégia europeia sustentável, de modo a colmatar as lacunas de competências. Uma vez que as questões e oportunidades agrícolas variam muito de país para país, a estratégia da UE será adaptada a sete países. Abordará ações específicas de cada país, perfis ocupacionais (profissionais) e material de formação para refletir as necessidades do país alinhadas com os padrões de qualidade da UE (modelos como ESCO, EQAVET, ECVET) para abordar a mobilidade dos alunos em toda a Europa.

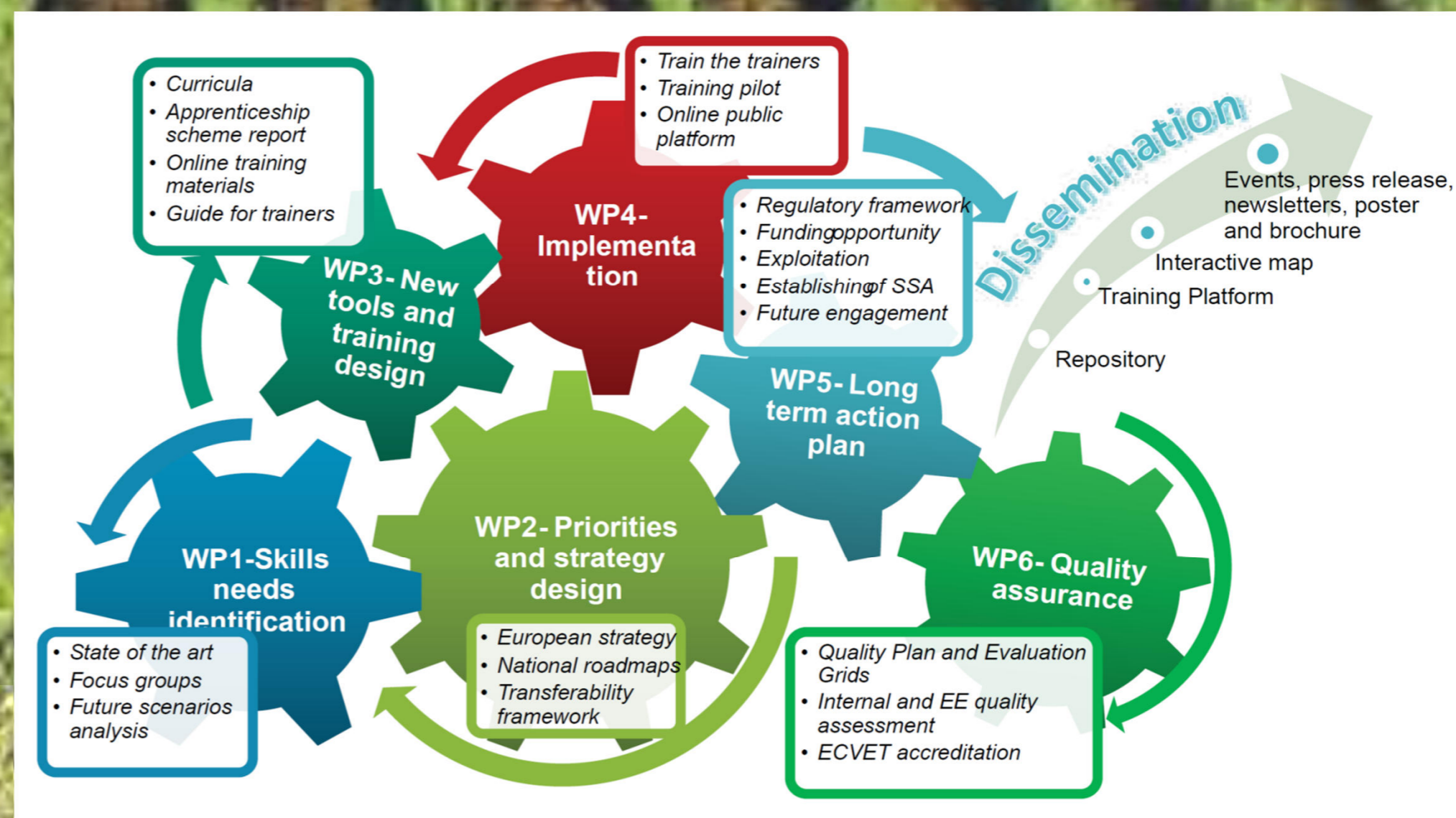
**Coordenador: Universidade de Turim (UNITO) (Italia) - Duração: 01.01.2020 – 31.12.2023**

Contactos: Patrizia Busato [patrizia.busato@unito.it](mailto:patrizia.busato@unito.it) - Remigio Berruto [remigio.berruto@unito.it](mailto:remigio.berruto@unito.it) - Francesca Sanna [francesca.sanna@unito.it](mailto:francesca.sanna@unito.it)

A abordagem envolvendo as diversas partes no projeto FIELDS, com 30 parceiros de 12 países (IES, provedores de educação formação, representantes do setor agrícola e florestal e indústria agroalimentar) proporcionará a orientação para lidar com os problemas complexos que a agricultura da UE enfrenta hoje.



Um SSA (**Sectorial Skills Alliances**) para Agricultura com um memorando de entendimento assinado por 50 parceiros dentro da parceria **FIELDS** e fora do consórcio, será estabelecido durante o projeto, para desenvolver o quadro regulamentar e oportunidades a nível da UE e do país, enquanto são propostas iniciativas concretas e práticas para abordar desafios de competências, garantindo a mobilidade dos trabalhadores nas áreas da agricultura, silvicultura e agroalimentar.



Estratégia setorial europeia para o desenvolvimento de competências

Material de acreditação ECVET para a formação FIELDS

Mapa de organizações e provedores de EFP: [shorturl.at/bdv25](http://shorturl.at/bdv25)

O Fields é um Programa de completo de formação composto por 4 módulos, preparado e traduzido em 7 idiomas, disponíveis através da **plataforma de aprendizagem aberta**:



COMPETÊNCIAS COMUNS E SOCIAIS



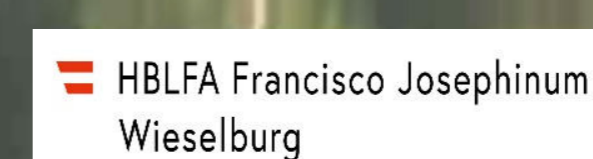
BIO-ECONOMIA



SUSTENTABILIDADE



DIGITALIZAÇÃO



@Sprojectfield



Agreement 612664-EPP-1-2019-1-IT-EPPKA2-SSA-B