

DE WIJNPERS

Mechelsevest 72 3000 LEUVEN

Telefoon: (016)23 69 51

Fax: (016)23 21 62

Instellingsnummer: 032938

2025 11 28

2025-1-ES01-KA220-VET-000360046

Build your VETer future

We breien een vervolg aan ons succesvol project Water Challenge.

MAANDAG 24 november 2025



School visit: La escola del TREBALL

<https://escoladeltreball.org/ca/>

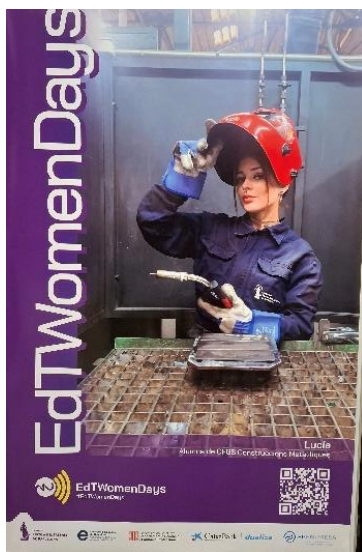
Op zondag 23 november 2025 trokken onze coördinatoren Erasmus+/domein STEM naar Barcelona om de opstart van het nieuwe ambitieuze project **KA2 Partnerschappen voor samenwerking Build your VETer Future** voor te bereiden. Ze hadden er zin in.

Op maandag bezochten ze eerst een grote VET (A + A/D) school. Ze werden warm onthaald en kregen een uitgebreide rondleiding van Laura, één van de 5 Erasmuscoördinatoren op de campus. De schoolgebouwen maakten in het verleden deel uit van een industriële site. De school zelf was een voormalige textielfabriek. Het is de grootste VET school van Spanje. Verder zijn er op de campus ook nog een kunstschool, een universiteit, is er volwassenonderwijs....

We kregen een rondleiding door de labo's en werkplaatsen, gevolgd door een uiteenzetting over duaal leren in Spanje. Dit is daar helemaal anders ingericht dan bij ons. Zo kiezen ze daar voor een halve dag werken op de werkvloer en een halve dag school. Dit is uiteraard niet zo evident en daarom kunnen leerlingen ook tussen 16.00 en 22.00 uur les volgen. Ze boden studierichtingen STEM aan gelijkwaardig aan de onze.

In Spanje is de leerplicht maar tot 16 jaar en de schooluitval binnen beroepsonderwijs is een probleem.





Er worden heel veel projecten georganiseerd, zowel nationale als Erasmus+ projecten (met accreditatie). Zij zijn ook een centrum van Excellentie (CoVE).

In hun Erasmus+ projecten zijn de Europese waarden rond burgerschap een vaste rubriek.

- 5 Erasmus coördinatoren
- 260 leerkrachten
- 3300 leerlingen

Ze proberen ook meisjes warm te maken voor de technische beroepen.





*De Wijnperscadeautjes werden gemaakt.
Laura is immers architecte.*

DINSDAG 25 november 2025



Op dinsdag 25 november was het dan de officiële start van ons nieuw **KA2 project – Partnerschap voor samenwerking**. De coördinator is Xarxa, een stadsorganisatie uit Barcelona die inzet op internationale samenwerkingen tussen steden en vooral het beroepsonderwijs wil ondersteunen. De houtcompagnie Egoïn zal het project mee ondersteunen. Samenwerking met bedrijven is immers bijzonder belangrijk.



Het was een blij weerzien met onze partners en we leerden meteen onze nieuwe partners uit Finland en Italië kennen. De neuzen staan in dezelfde richting en het draagvlak voor het project is bijzonder groot. Net zoals bij ons project **Water Challenge** vertrekt de opdracht vanuit het bedrijfsleven. Bedoeling is dan ook concrete oplossingen aan te bieden en creatief talent te ontdekken. Wie weet wat onze leerlingen in hun mars hebben? Om het talent te laten bovendrijven zullen we opnieuw gebruik maken van de **Challenge Based Learning (CBL)**. Verder zullen we ook onderzoek doen naar schooluitval binnen onze school.

Van iedere school zullen er 5 studenten kunnen deelnemen. Concreet betekent dit dat er 5 groepen zullen zijn met 5 verschillende nationaliteiten en allemaal met een verschillende studieachtergrond. Kennis van het Engels is wel nodig naast gemotiveerde studenten uiteraard. Bovendien zouden we graag ook meisjes in het project willen opnemen.

PROFILE OF PARTICIPATING STUDENTS									
Country	City	VET Code	Level	Age	Previous Education	Main Profile (Focus)	Key Technical Skills (Software / Hardware)	Specific Knowledge Relevant to the Challenge	Language Level (Self-assessment)
Spain	Barcelona	Building Projects	5	25	Intermediate High School or (VET)	Architectural Design (Detailed Construction and 3D Visualization)	AutoCAD, Revit, 3D Modeling (SketchUp), Rendering, Virtual Reality (VR)	Construction Materials and Systems, Energy Efficiency (Passive Design Principles), Ability for Building Design	B1, B2 (Technical fluency in progress)
Belgium	Brussels	Carling Heating Hvac	3/4	16	Electricity or Electric Substances	Installation & Maintenance HVAC plumbing	Handwritten notes, electrical appliances	Materials & methods for retail & industrial Hvac - appliances	B2-C1
Italy	FORTE DEI MARMI		3/4	15		Computer Electricity	Autocad 3D printing	Design & make furniture	
Finland	Åbo Akademi		4	17		Handcraft construction			B1-C1

HVAC -> Heating, ventilation, air conditioning & cooling / plumbing



In de late namiddag bezochten we onze nieuwe Spaanse partnerschool **INSTITUT PROVENÇANA**.

BLUE CONTAINERS PROJECT: Whoow... zij hadden met hun leerlingen het concept 'container' bestudeerd en kwamen tot de vaststelling dat containers vaak gewoon achtergelaten worden als afval omdat het duurder is om de container terug te brengen dan achter te laten als afval. Zij verbouwden de container tot een polyvalente klasruimte. Alle technieken kwamen samen en het resultaat was subliem. Niet te verbazen dat ze hier meerdere prijzen mee gewonnen hebben. Ze maakten gebruik van de **Active Learning Methodology**.





Het project bracht heel wat te weeg in de school. Het was doordacht en de SDG's werden mee geïntegreerd. Alle facetten van onze samenleving kwamen aan bod: duurzaamheid, milieu, circulaire economie, samenwerking met het bedrijfsleven, nadenken over beschikbare ruimte, kansen geven aan leerlingen, innovatieve technieken, technische uitwerkingen,



BIJZONDER inspirerend allemaal!



Erasmus+
Enriching lives, opening minds.

Met dank aan

- Erasmus+ - KA2
- Het directieteam van De Wijnpers
- Onze Erasmus+ coördinatoren & domeinverantwoordelijke STEM
- Xarxa, Fundaciofp, EGOIN
- Onze Finse, Spaanse, Italiaanse en Deense partners

