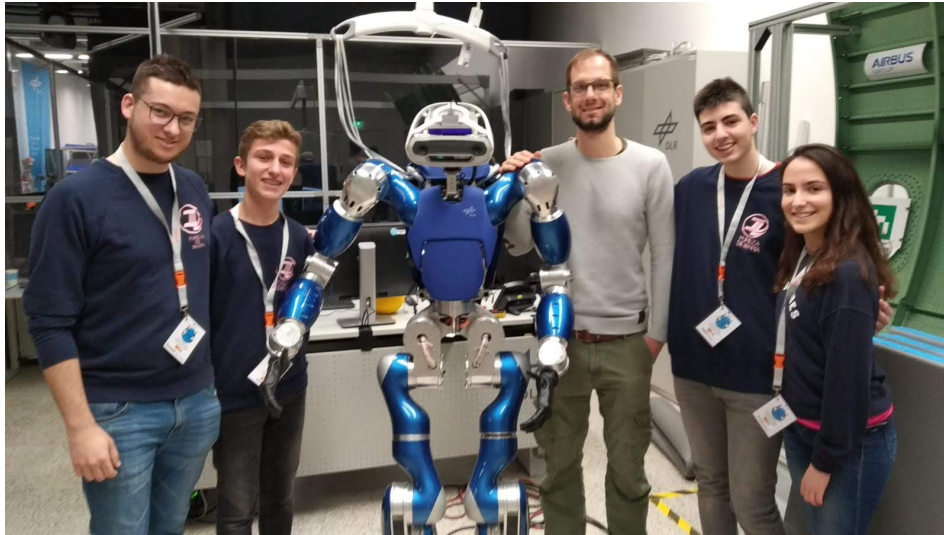


**EL COL·LEGI PUREZA DE MARÍA – CID PARTICIPA EN UNA TROBADA A
BOBINGEN (Alemanya)
PROJECTE ERASMUS+ ROBOTICS FOR THE FUTURE
(Projecte: 2018-1-DE03-KA229-047478_3)**



Un grup de dos professors i sis alumnes de 3r d'ESO a 1r de Batxillerat van visitar la setmana del 24-30 de març la ciutat alemanya de Bobingen, situada a la regió de Baviera. La visita es produeix dins del marc d'un projecte Erasmus+ denominat «Robotics for the future». La idea del treball és promocionar la robòtica a les aules, ja que entenem que pot aportar grans beneficis als nostres alumnes. Es tracta d'una associació estratègica entre centres d'Alemanya, d'Espanya i de Dinamarca.

El projecte ve de dos projectes anteriors: d'un KA1 en què els professors es van formar per a poder aplicar la robòtica a l'aula, i d'un KA2 que intentava mostrar les possibilitats professionals que oferia Europa als nostres alumnes. Dins d'aquest context es va pensar en un nou projecte KA2 que culminarà allò que es va treballar en els dos anteriors.

A més, aquesta disciplina els és de gran ajuda en el seu futur professional, ja que la domòtica, la programació i els robots formen cada vegada més part de les nostres vides. En segon lloc, aprenen a treballar en equip, i a més en el marc de col·laboracions estrangeres, que és com treballaran en el futur en qualsevol empresa mitjanament important. D'altra banda, ajuda a motivar-los en els estudis, ja que veuen una aplicació real al que fan i permet la integració a l'aula d'alumnes amb habilitats informàtiques, però amb poques habilitats socials. Finalment, afavorim la participació de la dona en aquest projecte, volem que les alumnes del centre vegem com a companyes seues participen en el projecte, les prenguen com a exemple i no vegem aquest món com un sector només per a homes.

Durant la visita van fer diversos tallers per a aprendre a programar un robot, van visitar diversos centres capdavanters en la fabricació de robots i, a més a més, també van realitzar activitats de caràcter social per a millorar el seu treball en equip i la seua competència lingüística.

Dins del mateix projecte, dos dels nostres alumnes, un noi i una noia de 4t d'ESO, han cursat el segon trimestre en un col·legi de Copenhagen. Experiència que ha estat molt enriquidora per a tots dos en l'àmbit personal, social i cultural.

Així doncs, ha estat una visita molt productiva, tant per a professors com per a alumnes. Ara toca continuar treballant per a la pròxima trobada que serà al novembre a Dinamarca.

