



ACTIVITATS I SEURETAT

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Convocatòria de certificació d'Expert en Legalització d'Activitats	Per a consultar dates de la convocatòria contacta amb: certificacio@ebcn.cat	Servei de Certificació Professional d'ENGINYERS BCN	3 hores lectives	certificacioprofessional.cat
Postgrau de Legalització d'Activitats. Mòdul 2: Normativa d'aplicació En línia	Gener 2020	Xavier Torrent , Enginyer Tècnic Municipal d'Activitats, Medi Ambient i Obres Industrials	40 hores lectives	Preu col·legiat: 350 € Preu no col·legiat: 495 €
Formació superior per elaborar Plans d'Autoprotecció	Gener 2020	Miguel E. Arredonda , Enginyer en Telecomunicacions	80 hores lectives	Preu col·legiat: 359 € Preu no col·legiat: 448 €
Disseny CE de màquines segures*	Febrer 2020	Albert Barella , Enginyer Industrial i Màster en Prevenció de Riscos Laborals	16 hores lectives	Preu col·legiat: 340 € Preu no col·legiat: 475 €
Requisits nova ISO 9001:2015	Febrer 2020	Tècnics de TÜV Rheinland	8 hores lectives	Preu col·legiat: 245 € Preu no col·legiat: 345 €
Formació bàsica per elaborar Plans d'Autoprotecció (PAU)	Febrer 2020	Miguel E. Arredonda , Enginyer en Telecomunicacions	140 hores lectives	Preu col·legiat: 672 € Preu no col·legiat: 840 €
Requisits nova ISO 14001:2015	Febrer 2020	Tècnics de TÜV Rheinland	8 hores lectives	Preu col·legiat: 245 € Preu no col·legiat: 345 €
Postgrau de Legalització d'activitats. Mòdul 3: Normativa sectorial i aspectes que influeixen en el projecte i el projectista En línia	Març 2020	Xavier Torrent , Enginyer Tècnic Municipal d'Activitats, Medi Ambient i obres industrials	45 hores lectives	Preu col·legiat: 350 € Preu no col·legiat: 495 €
Postgrau de Legalització d'activitats. Mòdul 4: Aplicació pràctica En línia	Maig 2020	Xavier Torrent , Enginyer Tècnic Municipal d'Activitats, Medi Ambient i obres industrials	40 hores lectives	Preu col·legiat: 350 € Preu no col·legiat: 495 €

*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA

FORMACIÓ CONTÍNUA



ACTIVITATS I SEURETAT
Activitats, Medi ambient, Qualitat i Seguretat



GESTIÓ DE L'ENERGIA



GESTIÓ PRODUCTIVA I EMPRESARIAL
Gestió de la producció, empresarial, habilitats directives i idiomes



INSTAL·LACIONS I CONSTRUCCIÓ



SOFTWARE I TECNOLOGIES



ALTRES TEMÀTIQUES TÈCNiques

L'enginyeria de l'àmbit industrial requereix una constant actualització de coneixements. Per mantenir-te al dia, el Col·legi t'ofereix:

- Temàtiques diverses: que cobreixen les necessitats dels professionals.
- Nou campus virtual:
 - Fàcil navegació
 - Agilitza la comunicació amb el tutor
 - App mòbil disponible
- Metodologies innovadores:
 - En línia
 - Presencial
 - Semipresencial
 - Videoconferència
- Horaris flexibles:
 - Matí
 - Tarda
 - Jornada completa
 - Caps de setmana

Troba en aquesta guia la formació que més t'interessa i fes la inscripció a www.enginyersbcn.cat/agenda. No et quedis enrere! T'obrim les portes al teu futur.



Tecnoaula

Formació per als professionals de l'enginyeria



Agenda

gener - juny
2020

www.enginyersbcn.cat

Segueix-nos



COL·LEGI D'ENGINYERS GRADUATS
I ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS
DE BARCELONA

Consell de Cent, 365 · 08009 Barcelona
T 93 496 14 20 · ebcn@ebcn.cat
www.enginyersbcn.cat

ENGINYERS | BCN



COL·LEGI D'ENGINYERS GRADUATS
I ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS
DE BARCELONA

Cursos 2020

De gener a juny



Per consultar la **programació completa** així com tota la informació de cada curs, visiteu:

www.enginyersbcn.cat/agenda

#agendaEBCN

INSTAL·LACIONS I CONSTRUCCIÓ

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Convocatòria de certificació d'Expert en Instal·lacions de Baixa Tensió	Per a consultar dates de la convocatòria contacta amb: certificacio@ebcn.cat	Servei de Certificació Professional d'ENGINYERS BCN	3 hores lectives	certificacioprofessional.cat
Càlculs senzills d'estructures	Gener 2020	Gemma Muñoz , Sòcia fundadora d'EMA estructures i medi ambient	12 hores lectives	Preu col·legiat: 260 € Preu no col·legiat: 360 €
Verificació de baixa tensió*	Gener 2020	Sergio Rubio , Enginyer Tècnic Industrial. Strategic Business Developer and Operations Manager a Smilics Technologies	12 hores lectives	Preu col·legiat: 310 € Preu no col·legiat: 430 €
Enginyeria elèctrica i control en instal·lacions frigorífiques*	Gener 2020	Jaume Pujol , Project Development Engineer. Divisió Refrigeració. Building Efficiency de Johnson Controls España, S.L.	5 hores lectives	Preu col·legiat: 130 € Preu no col·legiat: 185 €
Instal·lacions de Fred Industrial*	Febrer 2020	Juan Carlos Rodríguez , Design & Engineering Center Manager de Jonhson Controls España, S.L.	16 hores lectives	Preu col·legiat: 305 € Preu no col·legiat: 425 €
Enginyer d'Instal·lacions PRO-Nivell bàsic*	Febrer 2020	David Jiménez , Cap de Serveis Tècnics d'ENGINYERS BCN	5 hores lectives	Preu col·legiat: 95 € Preu no col·legiat: 260 €
Aigua calenta sanitària*	Febrer 2020	Gaspar Martín , Director Tècnic Groupe Atlantic Espanya i Portugal	8 hores lectives	Preu col·legiat: 185 € Preu no col·legiat: 265 €
Reglament d'instal·lacions tèrmiques en edificis RD 1027/2007 (RITE)*	Febrer 2020	Martí Urpinàs , Enginyer Industrial	27 hores lectives	Preu col·legiat: 510 € Preu no col·legiat: 710 €
Curs bàsic de Prevenció i Seguretat en Matèria d'Incendis	De març a Juny 2020	Daniel Magdaleno , Enginyer Tècnic Industrial	96 hores lectives	Preu col·legiat: 720 € Preu no col·legiat: 900 €
Energia solar tèrmica*	Març 2020	Gaspar Martín , Director Tècnic Groupe Atlantic Espanya i Portugal	8 hores lectives	Preu col·legiat: 185 € Preu no col·legiat: 265 €
Visió detallada de la Normativa ITC-BT52 per a la infraestructura de recàrrega de vehicle elèctric*	Març 2020	Alejandro Valdovinos , Business Development Manager E.V. Simon	5 hores lectives	Preu col·legiat: 150 € Preu no col·legiat: 260 €

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Càlculs senzills d'estructures	Abril 2020	Gemma Muñoz , Sòcia fundadora d'EMA estructures i medi ambient	12 hores lectives	Preu col·legiat: 260 € Preu no col·legiat: 360 €
Enginyer d'Instal·lacions PRO-Nivell avançat	Maig 2020	Ramon Gasch , Enginyer Tècnic Industrial	8 hores lectives	Preu col·legiat: 221 € Preu no col·legiat: 345 €

*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA



	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Convocatòria de certificació d'Expert en Auditories Energètiques	Per a consultar dates de la convocatòria contacta amb: certificacio@ebcn.cat	Servei de Certificació Professional d'ENGINYERS BCN	3 hores lectives	certificacioprofessional.cat
Curs pràctic de Gestió d'energia mitjançant Microxarxes Elèctriques (Smart Micro-Grid)	Gener 2020	Joan Puig , Graduat en Enginyeria de l'Energia i Enginyeria Elèctrica. Tècnic de Suport a la Recerca al Grup Energy Processing and Integrated Circuits (EPIC) i Professor Associat	8 hores lectives	Preu col·legiat: 425 € Preu no col·legiat: 595 €
Autoconsum fotovoltaic (nivell avançat) En línia	Febrer 2020	Tècnics d'Ecoserveis	32 hores lectives	Preu col·legiat: 480 € Preu no col·legiat: 670 €
Postgrau de Gestió Energètica Eficient*	De febrer a desembre 2020	Antoni Garcia , Consultor en Gestió Energètica, Infraestructures i Manteniment	150 hores lectives	Preu col·legiat: 1.380 € Preu no col·legiat: 1.930 €
Postgrau de Gestió Energètica Eficient. Mòdul 1: Contractació energètica eficient*	De febrer a març 2020	Antoni Garcia , Consultor en Gestió Energètica, Infraestructures i Manteniment	27 hores lectives	Preu col·legiat: 385 € Preu no col·legiat: 535 €
Visió detallada de la Normativa ITC-BT52 per a la infraestructura de recàrrega de vehicle elèctric*	Març 2020	Alejandro Valdovinos , Business Development Manager E.V. Simon	5 hores lectives	Preu col·legiat: 150 € Preu no col·legiat: 260 €
Dimensionat i legalització d'instal·lacions d'autoconsum solar*	Març 2020	Frederic Andreu , Gerent de Solartradex	8 hores lectives	Preu col·legiat: 220 € Preu no col·legiat: 315 €

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Postgrau de Gestió Energètica Eficient. Mòdul 2: Gestió energètica eficient a l'entorn Big Data*	De març a maig 2020	Antoni García , Consultor en Gestió Energètica, Infraestructures i Manteniment	35 hores lectives	Preu col·legiat: 385 € Preu no col·legiat: 535 €
Postgrau de Gestió Energètica Eficient. Mòdul 3: Eines per a la gestió energètica eficient*	De maig a juliol 2020	Antoni García , Consultor en Gestió Energètica, Infraestructures i Manteniment	40 hores lectives	Preu col·legiat: 385 € Preu no col·legiat: 535 €
Postgrau de Gestió Energètica Eficient. Mòdul 4: Aspectes claus de la transició energètica sobre l'alerta climàtica*	D'octubre a desembre 2020	Antoni García , Consultor en Gestió Energètica, Infraestructures i Manteniment	48 hores lectives	Preu col·legiat: 385 € Preu no col·legiat: 535 €

*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA



	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Arduino per a usos industrials Semipresencial	Gener 2020	Joan Bruch , Tècnic d'Industrial Shields	30 hores lectives	Preu col·legiat: 395 € Preu no col·legiat: 550 €
Google Drive En línia	Gener 2020	Jordi Flamarich , Periodista i consultor en comunicació digital	6 hores lectives	Preu col·legiat: 60 € Preu no col·legiat: 85 €
Google Drive En línia	Març 2020	Jordi Flamarich , Periodista i consultor en comunicació digital	6 hores lectives	Preu col·legiat: 60 € Preu no col·legiat: 85 €



	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Lideratge per directius i professionals	Gener 2020	Francisco Páez , Soci Director de CMI Gestió	3 hores lectives	Curs gratuït per a col·legiats i precol·legiats
Enginyer Comercial PRO-Nivell avançat*	Març 2020	Marta Antona , Consultora d'empreses en tàctica comercial. Facilitadora i formadora de persones i equips	16 hores lectives	Preu col·legiat: 415 € Preu no col·legiat: 575 €

*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA