

INTELLCORE AI

Oferta académica

La academia internacional de IA aplicada. Aprende de quien la usa. El modelo redacta. Una persona firma.

Programas

21

Semanas

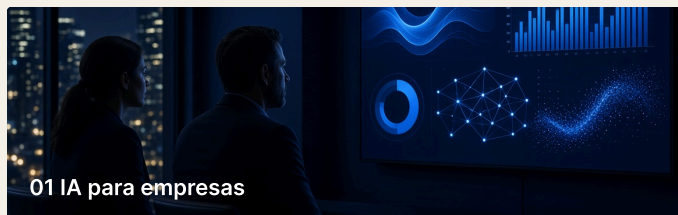
6

Horas

24

Créditos

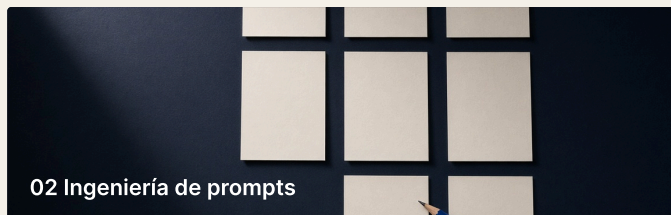
6 Intellcore



01 IA para empresas

Cátedra de IA para empresas

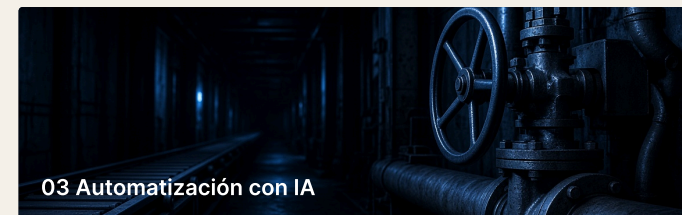
6 · 24 h · 24



02 Ingeniería de prompts

Cátedra de ingeniería de prompts

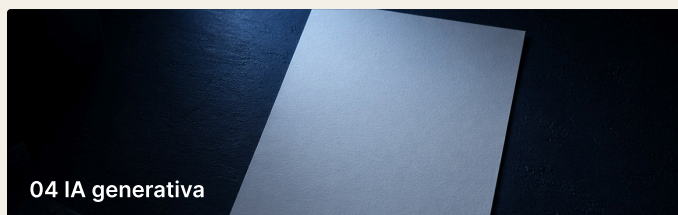
6 · 24 h · 20



03 Automatización con IA

Cátedra de automatización con IA

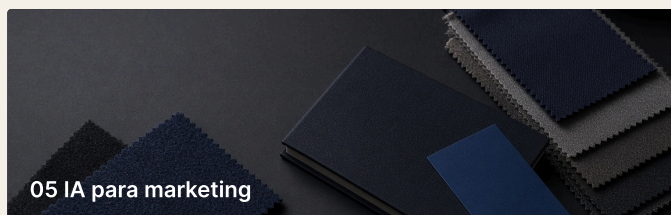
6 · 24 h · 24



04 IA generativa

Cátedra de IA generativa

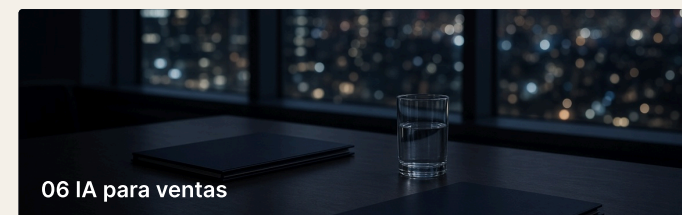
6 · 24 h · 24



05 IA para marketing

Cátedra de IA para marketing

6 · 24 h · 24



06 IA para ventas

Cátedra de IA para ventas

6 · 24 h · 24



07 Fundamentos de IA

Cátedra de fundamentos de IA

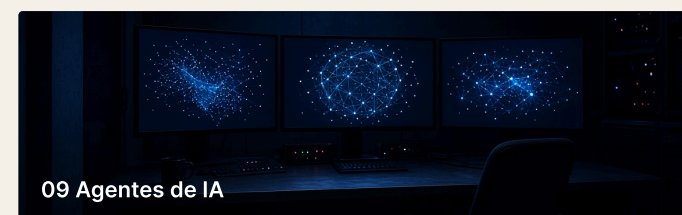
6 · 24 h · 24



08 Productividad con IA

Cátedra de productividad con IA

6 · 24 h · 24



09 Agentes de IA

Cátedra de agentes de IA

6 · 24 h · 24



10 IA responsable

Cátedra de IA responsable

6 · 24 h · 24



11 IA para diseño

Cátedra de diseño e IA

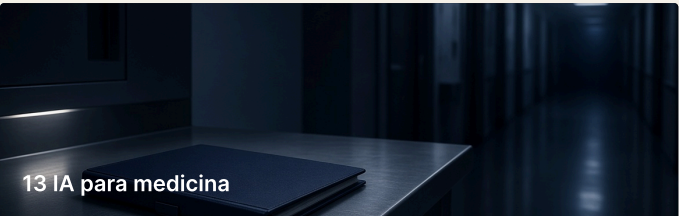
6 · 24 h · 22



12 IA para educación

Cátedra de IA para educación

6 · 24 h · 24



13 IA para medicina

Cátedra de IA para medicina

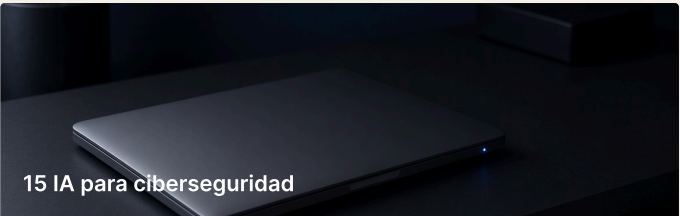
6 · 24 h · 24



14 IA para ingeniería civil

Cátedra de IA para ingeniería civil

6 · 24 h · 24



15 IA para ciberseguridad

Cátedra de IA para ciberseguridad

6 · 24 h · 24



16 IA para solar a gran escala

Cátedra de IA para solar a gran escala

6 · 24 h · 24



17 IA para bioprocesos alimentarios

Cátedra de IA para bioprocesos alimentarios

6 · 24 h · 24



18 IA para ingeniería de procesos alimentarios

Cátedra de IA para ingeniería de procesos alimentarios

6 · 24 h · 24



19 IA para hidrología e hidráulica

Cátedra de IA para hidrología

6 · 24 h · 24



20 IA para sistemas eólicos

Cátedra de IA para energía eólica

6 · 24 h · 24



21 IA para ingeniería ambiental

Cátedra de IA para ingeniería ambiental

6 · 24 h · 24

IA para empresas

intellcore.ai/courses/ai-for-business

IC

Cátedra de IA para empresas

AI for Business

Decide dónde crea valor la IA, modela su economía y lleva un caso de uso de la hipótesis al proceso operativo.

PROYECTO PRÁCTICO

Un dossier de caso de uso: línea base, modelo de coste y plan de despliegue.

NIVEL

Fundamentos

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 Qué es un sistema y quién decide
- 02 Del problema al caso de uso
- 03 Economía y operación
- 04 Prompt, datos o flujo
- 05 Riesgo y quién firma
- 06 Dossier y defensa

Ingeniería de prompts

intellcore.ai/courses/prompt-engineering



Cátedra de ingeniería de prompts

Prompt Engineering

Siete piezas, no un prompt largo. El contexto no es pegar ochenta páginas.

PROYECTO PRÁCTICO

Una ficha: tarea, contexto, límite y lo que no se pega.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

20

MÓDULOS

- 01 Las siete piezas
- 02 El contexto no es un prompt largo
- 03 Esfuerzo, no ritual
- 04 El mapa técnico
- 05 Quién carga el daño

Automatización con IA

intellcore.ai/courses/ai-automation

IC

Cátedra de automatización con IA

AI Automation

Un flujo es un borrador. Una persona firma el paso que gasta dinero o envía el mensaje.

PROYECTO PRÁCTICO

Un flujo, con el paso que sigue manual.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 La tarea que se repite
- 02 El flujo en borrador
- 03 El paso que firma una persona
- 04 Lo que la herramienta no ve
- 05 El fallo
- 06 La nota de operación

IA generativa

intellcore.ai/courses/generative-ai



Cátedra de IA generativa

Generative AI

Un borrador generado no es una fuente. Quien firma sigue siendo dueño de la frase.

PROYECTO PRÁCTICO

Un borrador con la línea de fuente y la frase no comprobada.

NIVEL

Fundamentos

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- | | |
|----|---------------------------------------|
| 01 | Qué escribe el modelo |
| 02 | Fuente y borrador |
| 03 | Imagen y texto no se comprueban igual |
| 04 | La frase que se queda |
| 05 | El fallo |
| 06 | El archivo |

OFERTA ACADÉMICA

IA para marketing

intellcore.ai/courses/ai-for-marketing

Cátedra de IA para marketing

AI for Marketing

El modelo redacta la línea. La marca, la afirmación y el envío se quedan en una persona.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de campaña: afirmación, evidencia y lo que no se envía.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- | | |
|----|-------------------------------|
| 01 | El brief |
| 02 | La línea |
| 03 | La evidencia no es un eslogan |
| 04 | Quién aprueba el envío |
| 05 | El fallo |
| 06 | El archivo |

IA para ventas

intellcore.ai/courses/ai-for-sales



Cátedra de IA para ventas

AI for Sales

Una propuesta es un borrador. El precio, el descuento y la promesa se quedan en quien firma.

PROYECTO PRÁCTICO

Una propuesta con el número que no se inventó.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 La cuenta
- 02 La propuesta en borrador
- 03 El número
- 04 Quién firma la promesa
- 05 El fallo
- 06 El archivo

OFERTA ACADÉMICA

Fundamentos de IA

intellcore.ai/courses/ai-foundations

Cátedra de fundamentos de IA

AI Foundations

De qué es un sistema a un uso responsable. El campus sigue en español.

PROYECTO PRÁCTICO

Un mapa del sistema, el límite y la persona que firma.

NIVEL

Fundamentos

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

01 Qué es un sistema**02** Dato y salida**03** El límite**04** Un uso responsable**05** El fallo**06** La nota

Productividad con IA

intellcore.ai/courses/ai-productivity

IC

Cátedra de productividad con IA

AI Productivity

La hora ahorrada no es la hora revisada. Un borrador sigue necesitando un lector.

PROYECTO PRÁCTICO

Una semana de trabajo, con la tarea que siguió manual.

NIVEL

Fundamentos

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- | | |
|----|---------------------|
| 01 | La tarea |
| 02 | El borrador |
| 03 | La comprobación |
| 04 | Lo que no se delega |
| 05 | El fallo |
| 06 | La nota |

Agentes de IA

intellcore.ai/courses/ai-for-agents



Cátedra de agentes de IA

AI Agents

Un agente propone. No ejecuta el reembolso. La menor agencia, y una persona firma.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de ticket: propuesta por debajo de 40 euros, no ejecutada.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 Qué es un agente
- 02 El ticket
- 03 Proponer, no ejecutar
- 04 La menor agencia
- 05 El fallo
- 06 El archivo

OFERTA ACADÉMICA

IA responsable

intellcore.ai/courses/responsible-ai

Cátedra de IA responsable

Responsible AI

El daño tiene un nombre, un control y una persona. Una línea de política no es una firma.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de control: daño, responsable y la comprobación que no se hizo.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 El daño
- 02 El control
- 03 Quién firma
- 04 Lo que la política no cubre
- 05 El fallo
- 06 El archivo

IA para diseño

intellcore.ai/courses/ai-for-design

IC

Cátedra de diseño e IA

AI for Design

El stack del diseñador: qué chat, qué herramienta de imagen y qué archivo se factura. El criterio sigue siendo humano.

PROYECTO PRÁCTICO

Un brief, un lookboard, tres piezas finales y un registro de herramientas.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

22

MÓDULOS

- 01 El brief
- 02 El stack
- 03 El lookboard
- 04 Tres piezas
- 05 El registro
- 06 La entrega

IA para educación

intellcore.ai/courses/ai-for-education



Cátedra de IA para educación

AI for Education

Pedagogía primero. El modelo es un instrumento. Tutores con barreras, no máquinas de respuestas.

PROYECTO PRÁCTICO

Un dossier de centro: norma de una página, unidad piloto y una defensa que sigue en pie con el modelo apagado.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- | | |
|----|------------------------------|
| 01 | La norma |
| 02 | El tutor |
| 03 | La unidad |
| 04 | La evidencia no es el examen |
| 05 | El fallo |
| 06 | La defensa |

IA para medicina

intellcore.ai/courses/ai-for-medicine



Cátedra de IA para medicina

AI for Medicine

No es un protocolo diagnóstico. El modelo redacta. Un clínico firma. La evidencia no es la exploración.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de servicio: zona, borrador y la firma que en el curso queda vacía.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 Zona y firma
- 02 Imagen de cribado
- 03 La nota
- 04 La evidencia no es la exploración
- 05 MDR, FDA, AI Act
- 06 El expediente de servicio

OFERTA ACADÉMICA

IA para ingeniería civil

intellcore.ai/courses/ai-for-civil-engineering

Cátedra de IA para ingeniería civil

AI for Civil Engineering

El modelo marca un plano. Una persona firma la hoja. Un chat no es la obra.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de plano: lo marcado, lo no comprobado y la firma vacía.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 El plano
- 02 La marca
- 03 La comprobación
- 04 Quién firma
- 05 El fallo
- 06 El archivo

OFERTA ACADÉMICA

IA para ciberseguridad

intellcore.ai/courses/ai-for-cybersecurity

Cátedra de IA para ciberseguridad

AI for Cybersecurity

El modelo marca. No bloquea, no cierra y no parchea. Lo hace una persona.

PROYECTO PRÁCTICO

Una marca, una hora y la acción que no se toma desde el curso.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

01 La marca**02** El correo**03** El acceso remoto**04** Quién actúa**05** El fallo**06** El archivo

OFERTA ACADÉMICA

IA para solar a gran escala

intellcore.ai/courses/ai-for-utility-scale-solar

Cátedra de IA para solar a gran escala

AI for Utility-Scale Solar

Una planta de 40 MW. El modelo puede mover una calle. No la construye y no energiza.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de planta: contador, propuesta y la firma vacía.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 El lugar
- 02 El número
- 03 La frontera
- 04 La herramienta
- 05 El fallo
- 06 El expediente

OFERTA ACADÉMICA

IA para bioprocesos alimentarios

intellcore.ai/courses/ai-for-food-bioprocesses

IC

Cátedra de IA para bioprocesos alimentarios

AI for Food Bioprocesses

Un fed batch de 2.000 L. Un 8 % de alimento a la hora 4. La muestra no ha vuelto. La válvula sigue cerrada.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de lote: propuesta, muestra sin volver, válvula cerrada.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 El recipiente
- 02 El número
- 03 La frontera
- 04 La herramienta
- 05 El fallo
- 06 El expediente

IA para ingeniería de procesos alimentarios

intellcore.ai/courses/ai-for-food-process-engineering

IC

Cátedra de IA para ingeniería de procesos alimentarios

AI for Food Process Engineering

Una línea de salsa. La visión marca un 3 % de tapas abolladas. El cambio de espesante no se ha probado. Libera el laboratorio.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de línea: marca, cambio no probado, liberación en el laboratorio.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 La línea
- 02 El número
- 03 La frontera
- 04 La herramienta
- 05 El fallo
- 06 El expediente

IA para hidrología e hidráulica

intellcore.ai/courses/ai-for-hydrology



Cátedra de IA para hidrología

AI for Hydrology and Hydraulics

El parte de las 08:00 decía normal. A las 15:00 el modelo marca un pico para las 18:00. Nadie ha ido al aforo.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de aforo: parte, marca y la visita que no se hizo.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 El lugar
- 02 El número
- 03 La frontera
- 04 La herramienta
- 05 El fallo
- 06 El expediente

IA para sistemas eólicos

intellcore.ai/courses/ai-for-wind-power

IC

Cátedra de IA para energía eólica

AI for Wind Power Systems

Doce turbinas. A las 06:10, alarma de vibración en la turbina 7. Un tramo queda marcado. Nadie ha subido.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de parque: alarma, tramo marcado, firma de aislamiento vacía.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- 01 El lugar
- 02 El número
- 03 La frontera
- 04 La herramienta
- 05 El fallo
- 06 El expediente

OFERTA ACADÉMICA

IA para ingeniería ambiental

intellcore.ai/courses/ai-for-environmental-engineering

IC

Cátedra de IA para ingeniería ambiental

AI for Environmental Engineering

El nitrógeno del martes supera el límite escrito. El modelo asigna un 60 % a la granja. La muestra no se repite.

PROYECTO PRÁCTICO

Una nota de muestra: valor, hipótesis, nadie nombrado.

NIVEL

Intermedio

DURACIÓN

6 semanas

LECCIONES

24

MÓDULOS

- | | |
|----|----------------|
| 01 | El lugar |
| 02 | El número |
| 03 | La frontera |
| 04 | La herramienta |
| 05 | El fallo |
| 06 | El expediente |

INTELLCORE AI

Academic offering

The international academy of applied AI. Learn from people who use it. The model drafts. A person signs.

Programmes

21

Weeks

6

Hours

24

Credits

6 Intellcore



01 AI for Business

Chair, AI for Business

6 · 24 h · 24



02 Prompt Engineering

Chair, Prompt Engineering

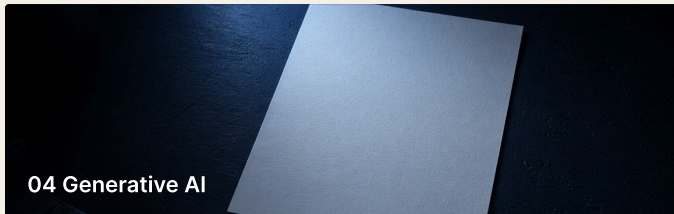
6 · 24 h · 20



03 AI Automation

Chair, AI Automation

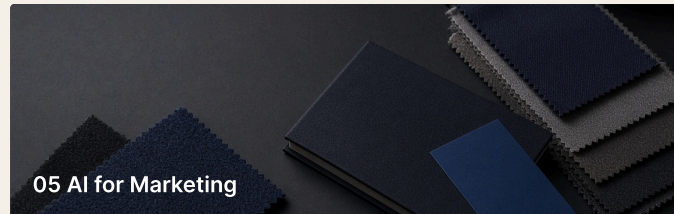
6 · 24 h · 24



04 Generative AI

Chair, Generative AI

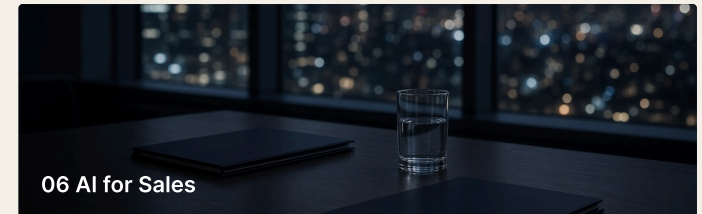
6 · 24 h · 24



05 AI for Marketing

Chair, AI for Marketing

6 · 24 h · 24



06 AI for Sales

Chair, AI for Sales

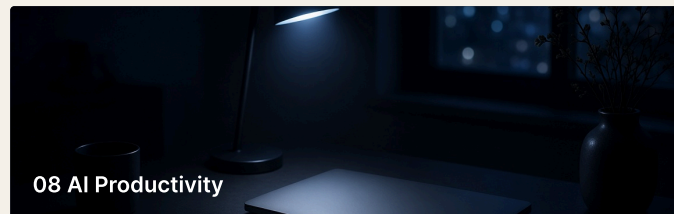
6 · 24 h · 24



07 AI Foundations

Chair, AI Foundations

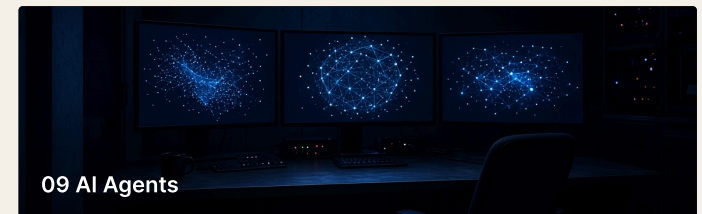
6 · 24 h · 24



08 AI Productivity

Chair, AI Productivity

6 · 24 h · 24



09 AI Agents

Chair, AI Agents

6 · 24 h · 24

10 Responsible AI

Chair, Responsible AI

6 · 24 h · 24

11 AI for Design

Chair, AI for Design

6 · 24 h · 22

12 AI for Education

Chair, AI for Education

6 · 24 h · 24

13 AI for Medicine

Chair, AI for Medicine

6 · 24 h · 24

14 AI for Civil Engineering

Chair, AI for Civil Engineering

6 · 24 h · 24

15 AI for Cybersecurity

Chair, AI for Cybersecurity

6 · 24 h · 24

16 AI for Utility-Scale Solar

Chair, AI for Utility-Scale Solar

6 · 24 h · 24

17 AI for Food Bioprocesses

Chair, AI for Food Bioprocesses

6 · 24 h · 24

18 AI for Food Process Engineering

Chair, AI for Food Process Engineering

6 · 24 h · 24

19 AI for Hydrology and Hydraulics

Chair, AI for Hydrology

6 · 24 h · 24

20 AI for Wind Power Systems

Chair, AI for Wind Power

6 · 24 h · 24

21 AI for Environmental Engineering

Chair, AI for Environmental Engineering

6 · 24 h · 24

AI for Business

intellcore.ai/courses/ai-for-business

IC

Chair, AI for Business

IA para empresas

Decide where AI creates value, model the economics and take a use case from hypothesis to an operating process.

PRACTICAL PROJECT

A use-case dossier: baseline, cost model and deployment plan.

LEVEL

Foundations

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 What a system is
- 02 From problem to use case
- 03 Economics and operation
- 04 Prompt, data or flow
- 05 Risk and who signs
- 06 Dossier and defence

Prompt Engineering

intellcore.ai/courses/prompt-engineering



Chair, Prompt Engineering

Ingeniería de prompts

Seven pieces, not a long prompt. Context is not an eighty-page paste.

PRACTICAL PROJECT

A card: task, context, limit and what is not pasted.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

20

MODULES

- 01 Seven pieces
- 02 Context is not a long prompt
- 03 Effort, not a ritual
- 04 The technical map
- 05 Who carries the harm

ACADEMIC OFFERING

AI Automation

intellcore.ai/courses/ai-automation

Chair, AI Automation

Automatización con IA

A flow is a draft. A person signs the step that spends money or sends the message.

PRACTICAL PROJECT

One flow, with the step that stays manual.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The repeating task
- 02 The draft flow
- 03 The step a person signs
- 04 What the tool does not see
- 05 The failure
- 06 The operating note

Generative AI

intellcore.ai/courses/generative-ai



Chair, Generative AI

IA generativa

A generated draft is not a source. The person who signs still owns the sentence.

PRACTICAL PROJECT

A draft with the source line and the sentence not checked.

LEVEL

Foundations

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- | | |
|----|---------------------------------------|
| 01 | What the model writes |
| 02 | Source and draft |
| 03 | Image and text are not the same check |
| 04 | The sentence that stays |
| 05 | The failure |
| 06 | The file |

ACADEMIC OFFERING

AI for Marketing

intellcore.ai/courses/ai-for-marketing

Chair, AI for Marketing

IA para marketing

The model drafts the line. The brand, the claim and the send stay with a person.

PRACTICAL PROJECT

A campaign note: claim, evidence, and what is not sent.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The brief
- 02 The line
- 03 Evidence is not a slogan
- 04 Who approves the send
- 05 The failure
- 06 The file

AI for Sales

intellcore.ai/courses/ai-for-sales

IC

Chair, AI for Sales

IA para ventas

A proposal is a draft. Price, discount and the promise stay with the person who signs.

PRACTICAL PROJECT

A proposal with the number that was not invented.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The account
- 02 The draft proposal
- 03 The number
- 04 Who signs the promise
- 05 The failure
- 06 The file

ACADEMIC OFFERING

AI Foundations

intellcore.ai/courses/ai-foundations

Chair, AI Foundations

Fundamentos de IA

From what a system is to a responsible use. The campus stays in Spanish.

PRACTICAL PROJECT

A map of the system, the limit and the person who signs.

LEVEL

Foundations

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

01 What a system is

02 Data and output

03 The limit

04 A responsible use

05 The failure

06 The note

ACADEMIC OFFERING

AI Productivity

intellcore.ai/courses/ai-productivity

IC

Chair, AI Productivity

Productividad con IA

The hour saved is not the hour checked. A draft still needs a reader.

PRACTICAL PROJECT

One week of work, with the task that stayed manual.

LEVEL

Foundations

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The task
- 02 The draft
- 03 The check
- 04 What is not delegated
- 05 The failure
- 06 The note

AI Agents

intellcore.ai/courses/ai-for-agents



Chair, AI Agents

Agentes de IA

An agent proposes. It does not execute the refund. Least agency, and a person signs.

PRACTICAL PROJECT

A ticket note: proposal under 40 euros, not executed.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 What an agent is
- 02 The ticket
- 03 Propose, do not execute
- 04 Least agency
- 05 The failure
- 06 The file

ACADEMIC OFFERING

Responsible AI

intellcore.ai/courses/responsible-ai

Chair, Responsible AI

IA responsable

The harm has a name, a control and a person. A policy line is not a signature.

PRACTICAL PROJECT

A control note: harm, owner, and the check that was not done.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The harm
- 02 The control
- 03 Who signs
- 04 What the policy does not cover
- 05 The failure
- 06 The file

AI for Design

intellcore.ai/courses/ai-for-design

IC

Chair, AI for Design

IA para diseño

The designer's stack: which chat, which image tool, and which file is billed. The criterion stays human.

PRACTICAL PROJECT

A brief, a lookboard, three final pieces and a tool log.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

22

MODULES

- | | |
|----|---------------|
| 01 | The brief |
| 02 | The stack |
| 03 | The lookboard |
| 04 | Three pieces |
| 05 | The log |
| 06 | The handover |

AI for Education

intellcore.ai/courses/ai-for-education



Chair, AI for Education

IA para educación

Pedagogy first. The model is an instrument. Tutors with barriers, not answer machines.

PRACTICAL PROJECT

A centre dossier: one-page rule, a pilot unit and a defence that stands with the model off.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- | | |
|----|--------------------------|
| 01 | The rule |
| 02 | The tutor |
| 03 | The unit |
| 04 | Evidence is not the exam |
| 05 | The failure |
| 06 | The defence |

ACADEMIC OFFERING

AI for Medicine

intellcore.ai/courses/ai-for-medicine

Chair, AI for Medicine

IA para medicina

Not a diagnostic protocol. The model drafts. A clinician signs. Evidence is not the examination.

PRACTICAL PROJECT

A service note: zone, draft, and the signature left empty in the course.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 Zone and signature
- 02 Image as screening
- 03 The note
- 04 Evidence is not the exam
- 05 MDR, FDA, AI Act
- 06 The service file

AI for Civil Engineering

intellcore.ai/courses/ai-for-civil-engineering



Chair, AI for Civil Engineering

IA para ingeniería civil

The model marks a drawing. A person signs the sheet. A chat is not the site.

PRACTICAL PROJECT

A sheet note: what was marked, what was not checked, signature empty.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The sheet
- 02 The mark
- 03 The check
- 04 Who signs
- 05 The failure
- 06 The file

ACADEMIC OFFERING

AI for Cybersecurity

intellcore.ai/courses/ai-for-cybersecurity

Chair, AI for Cybersecurity

IA para ciberseguridad

The model marks. It does not block, close or patch. A person does.

PRACTICAL PROJECT

A mark, an hour, and the action not taken from the course.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

01 The mark**02** The mail**03** Remote access**04** Who acts**05** The failure**06** The file

ACADEMIC OFFERING

AI for Utility-Scale Solar

intellcore.ai/courses/ai-for-utility-scale-solar

IC

Chair, AI for Utility-Scale Solar

IA para solar a gran escala

A 40 MW plant. The model may move a street. It does not build it, and it does not energise.

PRACTICAL PROJECT

A plant note: counter, proposal, signature empty.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The site
- 02 The number
- 03 The boundary
- 04 The tool
- 05 The failure
- 06 The file

ACADEMIC OFFERING

AI for Food Bioprocesses

intellcore.ai/courses/ai-for-food-bioprocesses

IC

Chair, AI for Food Bioprocesses

IA para bioprocesos alimentarios

A 2,000 L fed batch. An 8% feed at hour 4. The lab sample is not back. The valve stays closed.

PRACTICAL PROJECT

A batch note: proposal, sample not back, valve closed.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The vessel
- 02 The number
- 03 The boundary
- 04 The tool
- 05 The failure
- 06 The file

AI for Food Process Engineering

intellcore.ai/courses/ai-for-food-process-engineering

IC

Chair, AI for Food Process Engineering

IA para ingeniería de procesos alimentarios

A salsa line. Vision marks 3% dented lids. The thickener change is not tested. The lab releases.

PRACTICAL PROJECT

A line note: mark, untested change, release left to the lab.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The line
- 02 The number
- 03 The boundary
- 04 The tool
- 05 The failure
- 06 The file

AI for Hydrology and Hydraulics

intellcore.ai/courses/ai-for-hydrology



Chair, AI for Hydrology

IA para hidrología e hidráulica

The 08:00 report said normal. At 15:00 the model marks a peak for 18:00. No one has gone to the gauge.

PRACTICAL PROJECT

A gauge note: report, mark, and the visit that was not made.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The place
- 02 The number
- 03 The boundary
- 04 The tool
- 05 The failure
- 06 The file

AI for Wind Power Systems

intellcore.ai/courses/ai-for-wind-power



Chair, AI for Wind Power

IA para sistemas eólicos

Twelve turbines. At 06:10 a vibration alarm on turbine 7. A stretch is marked. No one has climbed.

PRACTICAL PROJECT

A park note: alarm, marked stretch, isolation signature empty.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The place
- 02 The number
- 03 The boundary
- 04 The tool
- 05 The failure
- 06 The file

ACADEMIC OFFERING

AI for Environmental Engineering

intellcore.ai/courses/ai-for-environmental-engineering

IC

Chair, AI for Environmental Engineering

IA para ingeniería ambiental

Tuesday nitrogen is over the written limit. The model assigns 60% to the farm. The sample is not repeated.

PRACTICAL PROJECT

A sample note: value, hypothesis, no one named.

LEVEL

Intermediate

DURATION

6 weeks

LESSONS

24

MODULES

- 01 The place
- 02 The number
- 03 The boundary
- 04 The tool
- 05 The failure
- 06 The file