

Publicação de cursos/ações de formação

Link: «**Link_do_cliente**»/api/courses/get.json?«**parâmetro**»=«**valor**»&«...»

Devolve informação sobre cursos/ações de formação. A informação devolvida estará restringida pelos filtros definidos no ecrã "Configurações do site" no caso do parâmetro `only_courses` ser `0` ou `NULL`).

Parâmetros suportados para filtrar informação:

- `@param Integer page` informação relativa a paginação: número da página.
- `@param Integer item_per_page` informação relativa a paginação: número de registos por página.
- `@param Boolean only_courses` indica se devolve apenas informação dos cursos (ignora ações de formação).
- `@param Text course_type` filtra por tipo de curso.
- `@param Boolean web_pub` filtra pelo campo `Pub_Web` na ficha de curso ou ação de formação, dependendo do parâmetro `only_courses`.
- `@param Boolean modules` indica se devolve os módulos de cada ação de formação.
- `@param Boolean planning` indica se devolve a planificação dos módulos de cada ação de formação. Apenas funciona se o parâmetro `modules` for passado com o valor `1`.
- `@param Integer trainers` indica se devolve informação sobre os formadores de cada ação de formação.
 - `0` não devolve os formadores.
 - `1` devolve os formadores planeados ao nível das sessões de cada ação de formação.
 - `2` devolve os formadores negociados para cada ação de formação.
- `@param Boolean tolerances` indica se filtra pelas tolerâncias de inscrições.
- `@param DateTime evt_start` filtra por ações de formação que iniciam depois desta data. As datas a ter em conta são data de inicio na planificação, e quando esta não está definida, data de inicio da ação definida em candidatura. O formato deve ser `YYYY-MM-DD hh: mm`.
- `@param Text keywords` filtro que será aplicado tendo em conta os campos definidos no ecrã "Configurações do site" em "Selecione os campos que pretende que sejam usados na pesquisa de texto livre".
- `@param Boolean functions` indica se devolve a informação relativa às funções associadas a cada ação de formação.
- `@param DateTime updated_since` quando definido, apenas são devolvidos os cursos que foram alterados a partir daquela data. O formato deve ser `YYYY-MM-DD hh: mm`.

Quando se usa esta funcionalidade (solicitar apenas cursos alterados a partir daquela data), aconselha-se a efetuar, pelo menos uma vez por dia, uma chamada a este método (durante uma hora com pouco tráfego - geralmente à noite), para atualização de todos os cursos. Isto porque este método não tem em conta informação de dados eliminados.

- `@param Boolean cf_courses` indica se devolve informação dos campos de utilizador referentes ao curso.
- `@param Boolean cf_actions` indica se devolve informação dos campos de utilizador referentes à ação de formação.
- `@param Boolean installments` indica se devolve informação referente às prestações da ação de formação.
- `@param Boolean discounts` indica se devolve informação referente aos descontos da ação de formação.

Configurações do site

Configuração do site

Guardar

Plano de Formação

Campos obrigatórios Bolsa de Formadores

Configurações da Bolsa de Formadores

Política de privacidade

Termos e condições de utilização

Imagens de banner

Informação de páginas

Outras configurações

Data limite de ações apresentadas quando é feita uma pesquisa. ⓘ

2020-09-30

Período limite para o qual são apresentadas ações quando é feita uma pesquisa. ⓘ

2

Anos

Selecione os campos que pretende que sejam usados na pesquisa de texto livre. ⓘ

Curso	sim
Competências	sim
Contéudos programáticos	sim
Destinatários	não
Enquadramento	não
Observações	não
Localidade postal	sim
Descrição	não
Código postal	não

Parâmetros de saída:

- `@return Array courses` Cursos filtrados. (Parâmetros Base)
 - `@return Integer course_id` Id do curso.
 - `@return Text course_code` Código do curso no humantrain.

- @return Text `area_code` Código da área.
- @return Text `mode_code` Código da modalidade de curso.
- @return Float `duration_effect` Duração do curso no formato `hh`.
- @return Integer `edition` Edição do curso.
- @return Text `area` Designação da área.
- @return Text `course_type` Código do tipo de curso.
- @return Text `course` Designação do curso.
- @return Text `destination` A quem se destina a formação.
- @return Text `program` Programa do curso.
- @return Text `objectives` Objectivos do curso.
- @return Text `objectives_specific` Objectivos específicos do curso.
- @return Text `guidelines` Enquadramento do curso.
- @return Text `webarea_code` Código da área web.
- @return Text `webarea_description` Designação da área web.
- @return Text `evaluation_method` Método de avaliação definido na ficha de curso.
- @return Float `default_cost` Valor do curso por omissão.
- @return Text `occupational_areas` Saídas profissionais.
- @return Text `course_type_description` Designação do tipo de curso.
- @return Text `mode_code_description` Designação da modalidade do curso.
- @return Text `access_conditions` Condições de acesso ao curso.
- @return Text `material` material de apoio do curso.
- @return Text `competences` competências definidas na ficha de curso.

Parâmetros com `only_courses=0` ou `NULL`.

- @return Integer `id` Id da ação.
- @return Integer `courseaction_id` Id da ação no humantrain.
- @return Integer `action_number` Número da ação.
- @return Boolean `laboral` Horário da ação, `1` para laboral e `0` para pós-laboral.
- @return Text `web_schedule` Horário da ação.
- @return Text `courseaction_status` Estado da ação, `D` para "A Decorrer", `E` para "Em Espera", `N` para "Não se Realiza" e `T` para "Terminada".
- @return Boolean `web_pub` Publicação da ação no site, `1` para "Publicar" e `0` para "Não Publicar".
- @return Boolean `pub_date` Publicação das datas da ação no site, `1` para "Publicar" e `0` para "Não Publicar".
- @return Text `courseaction_ref` Referência da ação de formação.
- @return Float `courseaction_coust` Valor da ação de formação.
- @return Float `courseaction_special` Valor especial da ação de formação.
- @return Text `local_code` Código do local da formação.
- @return Text `local` Local da formação.
- @return Text `postal_code` Código postal definido para a ação de formação.
- @return Text `postal_description` Designação do código postal.
- @return Text `address` Endereço postal.

- `@return Boolean web_pub_local` Publicação do local no site, `1` para "Publicar" e `0` para "Não Publicar".
- `@return Text latitude` Coordenada latitude da ação.
- `@return Text longitude` Coordenada longitude da ação.
- `@return Text obs` Devolve as observações da ação de formação. Se não definido, devolve as observações do curso.
- `@return Integer zone_code` Código da zona.
- `@return DateTime max_matriculation_date` Limite de aceitação de inscrições na ação de formação no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`.
- `@return DateTime evt_start` Data de início da ação no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`.
- `@return DateTime evt_end` Data de fim da ação no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`.
- `@return DateTime courseaction_start` De início efetiva da ação no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`.
- `@return DateTime courseaction_end` Data de fim efetiva da ação no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`.
- `@return Date plan_start_date` Data de início definida na candidatura no formato `YYYY-MM-DD`.
- `@return Date plan_end_date` Data de fim definida na candidatura no formato `YYYY-MM-DD`.
- `@return Text language_code` Código do idioma definido para a ação de acordo com a norma ISO 639-1.
- `@return Text language` País do idioma.
- `@return Integer openings` Vagas da ação.
- `@return Text province` Concelho do local de formação.
- `@return Text image` Imagem de capa do curso.
- `@return Text status_code` Código do estado da ação específico do utilizador na ficha de projecto.
- `@return Text status_description` Designação do estado da ação específico do utilizador na ficha de projecto.
- `@return Boolean highlighted` Indica se a ação está marcada como destaque, `1` para "Destaque" e `0` caso contrário.

Parâmetros por curso com `modules=1`

- `@return Array modules` Lista de módulos.
 - `@return Integer id` Id do módulo.
 - `@return Text module` Nome do módulo.
 - `@return Integer hours` Número de horas do módulo.
 - `@return Array modules` Sub-Módulos.
 - `@return Array sessions` Lista de sessões, apenas disponível para `planning=1` e para módulos sem sub-módulos.
 - `@return Integer trainer_code` Id do formador.
 - `@return Integer session_number` Id da sessão de formação.
 - `@return DateTime evt_start` Data de início da sessão no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`.
 - `@return DateTime evt_end` Data de fim da sessão no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`.

- @return Integer `elr_session_comp` Componente de sessão elearning.

Parâmetros por ação com `trainers=1` ou `trainers=2` (não disponível quando `only_courses=1`)

- @return Array `trainers` Lista de formadores.
 - @return Integer `coursemodule_id` Id do módulo.
 - @return Integer `trainer_code` Id do formador.
 - @return Text `curriculum_resumed` Resumo do *Curriculum Vitae*.
 - @return Text `name` Nome do formador.
 - @return Text `abbreviated_name` Nome abreviado do formador.
 - @return Text `nationality_code` Código do país de acordo com a norma ISO 639-1.
 - @return Text `nationality` País de nascimento.
 - @return Text `areas` Áreas de interesse com `Pub_web=1` separadas por `,`.
 - @return Text `photo` Link para a foto do formador, quando definida. Quando o formador não tem foto associada, este campo não está definido.
 - @return Array `collaborationtypes` lista de tipos de colaboração da entidade.
 - @return Text `collabtype_desc` Descrição do tipo de colaboração.
 - @return Text `collabtype_acronym` Acrónimo do tipo de colaboração.

Parâmetros por ação com `resp_technicians=1`

- @return Array `resp_technicians` Lista de técnicos responsáveis.
 - @return Text `name` Nome do técnico responsável.
 - @return Text `phone` Telefone do técnico responsável.
 - @return Text `email` Email do formador.

Parâmetros por ação com `installments=1`

- @return Array `installments` Lista de prestações.
 - @return Text `description` Designação da prestação.
 - @return Integer `installment_num` Número da prestação (`0` para taxas, `>0` para número total de prestações).
 - @return Integer `value` Valor a pagar por prestação.

Parâmetros por ação com `functions=1`

- @return Array `functions` Lista de funções.

- @return Text `function_code` Código da função.
- @return Integer `function` Designação da função.

Parâmetros por curso com `cf_courses=1`

- @return Mixed «`custom_field_name`» Campos de utilizador referentes aos cursos. Estes campos são criados pelo utilizador no Humantrain.

Parâmetros por ação com `cf_actions=1`

- @return Mixed «`custom_field_name`» Campos de utilizador referentes às ações. Estes campos são criados pelo utilizador no Humantrain.

Parâmetros por ação com `discounts=1`

- @return Array `discounts` Lista de descontos.
 - @return Text `discount_code` Código do desconto.
 - @return Text `description` Designação do desconto.
 - @return Text `group_code` Indica o tipo de desconto: `D` - desconto, `C` - campanha.
 - @return float `discount` Representa a percentagem de desconto ou o valor total de desconto dependendo do parâmetro `is_percent`.
 - @return Bool `is_percent` Indica se o desconto é em percentagem ou valor, `1` para "Percentagem" e `0` para "Valor".
 - @return Date `start_date` Indica o período inicial em vigor do desconto no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`. Se este parâmetro não estiver definido, o desconto fica sempre ativo até à data de `end_date`.
 - @return Date `end_date` Indica o período final em vigor do desconto no formato `YYYY-MM-DD hh:mm:ss`. Se este parâmetro não estiver definido, o desconto fica sempre ativo a partir da data de `start_date`.